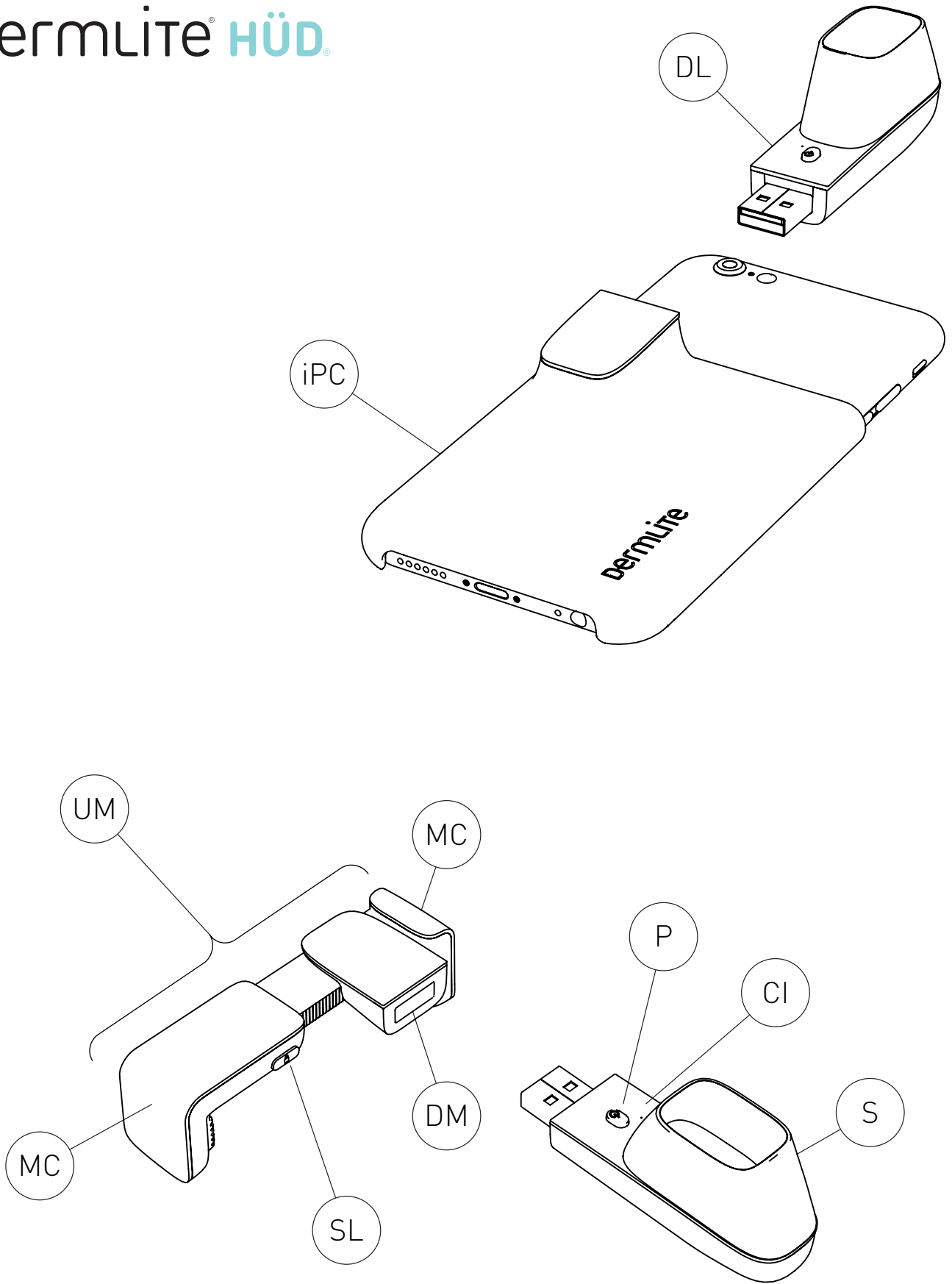


DERMLITE HUD®

English	3
Bosanski	4
Čeština	5
Dansk	6
Deutsch	7
Eestlane	8
Español	9
Français	10
Gaeilge	11
Hrvatski	12
Italiano	13
Latvietis	14
Lietuvis	15
Magyar	16
Nederlands	17
Polskie	18
Português	19
Română	20
Slovenščina	21
Slovenský	22
Suomi	23
Svenska	24
Türk	25
Ελληνικά	26
български	27
русский	28
Український	29
한국어	30
日本語	31
简体中文	32

dermlite[®] HUD[®]



Instructions

Intended Use

This device is intended for medical purposes to illuminate body surfaces. It is used for non-invasive visual examination of intact skin.

Check the correct operation of the device before use! Do not use the device if there are visible signs of damage.

CAUTION: Do not look directly into the LED light. Patients must close their eyes during examinations.

In case of a serious incident with the use of this device, notify DermLite immediately and, if required by local regulations, your national health authority.

CAUTION: Do not use the device in fire or explosive risk area (e.g. oxygen-rich environment).

WARNING: This product can expose you to chemicals including methylene chloride and hexavalent chromium, which are known to the State of California to cause cancer or reproductive toxicity. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov.

Electromagnetic Compatibility

This device complies with the EMC Emissions and Immunity level requirements of the standard IEC 60601-1-2:2014. The emission characteristics of this equipment make it suitable for use in professional healthcare environment as well as residential environment (CISPR 11 Class B). This equipment offers adequate protection to radio communication service. In the rare event of interference to the radio communication service, the user might need to take mitigation measures, such as relocating or re-orienting equipment.

WARNING: Use of this equipment adjacent to or stacked with other equipment should be avoided because it could result in improper operation. If such use is necessary, this equipment and the other equipment should be observed to verify that they are operating normally.

WARNING: Use of accessories other than those provided by the manufacturer of this equipment could result in increased electromagnetic emissions or decreased electromagnetic immunity of this equipment and result in improper operation.

WARNING: Portable RF transmitters should be used no closer than 30 cm (12 inches) to any part of the device. Otherwise, degradation of the performance of this equipment could result.

IMPORTANT: Before initial use, please charge the internal lithium ion battery. See "Battery and Charging" for details.

HÜD is a dermatoscope with polarized light designed for smartphone photography of skin lesions.

DermLite HÜD fits on virtually any smartphone 2.3"- 3.1" (58-78mm) in width. For best results, remove your smartphone case. To attach the device, place the Universal Mount (UM) over the back of your smartphone and firmly squeeze the Mount Clamps (MC) together. Move the Slide Lock (SL) into the locked position to hold the Mount Clamps (MC) in place. Slide the DermLite Mount (DM) left or right such that it is horizontally centered over your smartphone

camera. Plug the DermLite dermatoscope into the DermLite Mount (DM). Adjust the vertical position such that the dermatoscope is vertically centered over your phone's camera.

Photography

Once you have chosen a skin lesion to photograph, lightly moisten it and its surrounding skin with hand sanitizer or a similar liquid. This increases the translucency of the skin and improves the quality of the image. With this product attached to your smartphone, place the black spacer (S) directly on the skin and push the power button (P) to turn on the DermLite dermatoscope (DL). Capture the image with your smartphone. Reapply moisture to flatten any hairs as needed. You may have to carefully shave the area.

To conserve energy, this device is designed to automatically turn off after 1 minute. The battery can be expected to supply power for about 30 one-minute sessions. If the device turns off prior to 1 minute, it may need to be recharged. To charge your device, plug it into any IEC 60950-1 compliant (5V) USB charger. While charging, the Charge Indicator (CI) will light up red and, when fully charged, green.

Troubleshooting

Please check www.dermlite.com for the most current troubleshooting information. If your device requires servicing, visit www.dermlite.com/service or contact your local DermLite dealer.

Care and Maintenance

CAUTION: No modification of this equipment is allowed. Your device is designed for trouble-free operation. Repairs shall be made only by qualified service personnel.

Cleaning

The exterior of your device, except the optical parts, may be wiped clean with isopropyl alcohol (70% vol.) prior to use on a patient. The lens should be treated as high-quality photographic equipment and should be cleaned with standard lens cleaning equipment and protected from harmful chemicals. Do not use abrasive material on any part of the equipment or immerse the device in liquid. Do not autoclave.

Warranty: 2 years for parts and labor. The battery is warranted for 1 year.

Disposal

This device contains electronics and a lithium-ion battery that must be separated for disposal and may not be disposed of with general household waste. Please observe local disposal regulations.

This set includes a DermLite dermatoscope and a Universal Mount.

Technical Description

Visit www.dermlite.com/technical or contact your local DermLite dealer.

Instrukcije

Namjeravanu upotrebu

Ovaj uređaj je namijenjen u medicinske svrhe za osvjetljavanje tjelesnih površina. Koristi se za neinvazivni vizuelni pregled netaknute kože.

Provjerite pravilan rad uređaja prije upotrebe! Ne koristite ga ako postoje vidljivi znakovi oštećenja.

OPREZ: Ne gledajte direktno u LED lampicu. Pacijenti moraju zatvoriti oči tokom pregleda.

U slučaju ozbiljnog incidenta s korištenjem ovog uređaja, odmah obavijestite DermLite i, ako to zahtijevaju lokalni propisi, vaše nacionalno zdravstveno tijelo.

OPREZ: Ne koristite uređaj u zoni opasnosti od eksplozije (npr. Okoline bogate kisikom).

UPOZORENJE: Ovaj proizvod može vas izložiti hemikalijama, uključujući metilen hlorid i šestovalentni hrom, za koje je država Kalifornija poznato da uzrokuju rak ili reproduktivnu toksičnost. Za više informacija posjetite www.P65Warnings.ca.gov.

Elektromagnetska kompatibilnost

Ovaj uređaj udovoljava zahtjevima za EMC emisije i imunitet standarda IEC 60601-1-2: 2014. Emisijske karakteristike ove opreme čine je pogodnom za upotrebu u profesionalnom zdravstvenom okruženju i u stambenom okruženju (CISPR 11 Klasa B). Ova oprema nudi odgovarajuću zaštitu radio-komunikacijskim uslugama. U rijetkom slučaju ometanja radiokomunikacijske usluge, korisniku će možda trebati poduzeti mjere ublažavanja, poput premještanja ili preusmjeravanja opreme. **UPOZORENJE:** Treba izbjegavati upotrebu ove opreme koja je u blizini ili složenu s drugom opremom, jer to može rezultirati nepravilnim radom. Ako je takva upotreba potrebna, tu opremu i drugu opremu treba promatrati kako bi se provjerilo da li normalno rade.

UPOZORENJE: Upotreba dodatne opreme osim one koju je dao proizvođač ove opreme može rezultirati povećanom elektromagnetskom emisijom ili smanjenjem elektromagnetske otpornosti ove opreme i rezultirati nepravilnim radom.

UPOZORENJE: Prijenosni RF odašiljači ne smiju se koristiti na udaljenosti većoj od 30 cm od bilo kojeg dijela uređaja. U suprotnom, može doći do degradacije performansi ove opreme.

VAŽNO: Prije početne upotrebe, napunite unutarnju litijum-jonsku bateriju. Pogledajte "Baterija i punjenje" za detalje.

HÜD je dermatoskop s polariziranom svjetlošću dizajniran za fotografiranje oštećenja na koži pametnih telefona.

DermLite HÜD uklapa se na praktično bilo koji pametni telefon širine 2,3"-3,1" (58-78 mm). Da biste postigli najbolje rezultate, uklonite futrolu s pametnim telefonom. Da biste pričvrstili uređaj, postavite Universal Mount (UM) preko stražnje strane vašeg pametnog telefona i čvrsto stisnite Mount Clamps (MC) zajedno. Pomaknite klizno zaključavanje (SL) u zaključani položaj da biste držali držače za pričvršćivanje (MC) na mjestu. Gurnite DermLite Mount

(DM) lijevo ili desno tako da bude vodoravno centriran preko kamere vašeg pametnog telefona. Uključite DermLite dermatoskop u DermLite Mount (DM). Podesite vertikalni položaj tako da je dermatoskop okomito centriran preko kamere vašeg telefona.

Fotografija

Nakon što odaberete leziju kože za fotografiranje, lagano je navlažite i njenu okolnu kožu sredstvom za čišćenje kože ili sličnom tekućinom. To povećava prozirnost kože i poboljšava kvalitetu slike. Uz ovaj proizvod, pričvršćen na vaš pametni telefon, stavite crni odstojnik (S) direktno na kožu i pritisnite tipku za uključivanje (P) da biste uključili DermLite dermatoskop (DL). Snimite sliku svojim pametnim telefonom. Ponovno nanesite vlagu da poravnate sve dlake po potrebi. Možda ćete morati pažljivo obrijati područje.

Radi uštede energije, ovaj je uređaj dizajniran da se automatski isključi nakon 1 minute. Može se očekivati da će baterija napajati oko 30 jednosatnih sesija. Ako se uređaj isključi prije 1 minute, možda će ga trebati napuniti. Za punjenje uređaja uključite ga u bilo koji USB punjač kompatibilan sa IEC 60950-1 (5 V). Za vrijeme punjenja indikator punjenja (CI) svijetlit će crveno, a kad je potpuno napunjen, zeleno.

Otklanjanje problema: Molimo provjerite www.dermlite.com za najnovije informacije o rješavanju problema. Ako vam uređaj treba servisiranje, posjetite www.dermlite.com/service ili se obratite lokalnom prodavaču DermLite.

Njega i održavanje

UPOZORENJE: Nije dopuštena nikakva izmjena ove opreme.

Vaš je uređaj dizajniran za nesmetan rad. Popravke smije izvršiti samo kvalificirano osoblje.

Prije upotrebe na pacijentu, vanjsku stranu vašeg uređaja (osim optičkih dijelova) može se obrisati izopropilnim alkoholom (70 vol.%). Objektiv treba tretirati kao visokovalitetnu fotografsku opremu i treba ga očistiti standardnom opremom za čišćenje objektivna i zaštititi od štetnih kemikalija. Ne koristite abrazivna sredstva za čišćenje i ne potapajte uređaj u tečnost. Ne autoklavirajte.

Garancija: 2 godine za dijelove i rad. Garancija za bateriju traje 1 godinu.

Odlaganje: Ovaj uređaj sadrži elektroniku i litijum-jonsku bateriju koji se moraju odvojiti za odlaganje i ne mogu se odlagati sa kućnim otpadom. Pridržavajte se lokalnih propisa o odlaganju.

Ovaj set uključuje DermLite dermatoskop i Universal Mount.

Tehnički opis: Posjetite www.dermlite.com/technical ili kontaktirajte lokalnog DermLite prodavača.

Instrukce

Zamýšlené použití

Toto zařízení je určeno pro lékařské účely k osvětlování povrchů těla. Používá se pro neinvazivní vizuální vyšetření neporušené kůže.

Před použitím zkontrolujte správnou funkci zařízení! Nepoužívejte jej, pokud existují viditelné známky poškození. **UPOZORNĚNÍ:** Nedívejte se přímo do LED světla. Během vyšetření musí pacienti zavřít oči.

V případě vážného incidentu s používáním tohoto zařízení neprodleně informujte DermLite a, pokud to vyžadují místní předpisy, váš národní zdravotní úřad.

UPOZORNĚNÍ: Nepoužívejte zařízení v ohni nebo v prostředí s nebezpečím výbuchu (např. V prostředí bohatém na kyslík).

VAROVÁNÍ: Tento výrobek vás může vystavit chemikáliím, včetně methylenchloridu a šestimocného chromu, o nichž je ve státě Kalifornie známo, že způsobují rakovinu nebo reprodukční toxicitu. Další informace najdete na www.P65Warnings.ca.gov.

Elektromagnetická kompatibilita

Toto zařízení splňuje požadavky na úroveň EMC emisí a odolnosti podle normy IEC 60601-1-2: 2014. Díky emisním charakteristikám je toto zařízení vhodné pro použití v profesionálním zdravotnickém prostředí i v rezidenčním prostředí (CISPR 11 třída B). Toto zařízení poskytuje odpovídající ochranu radiokomunikační službě. Ve vzácných případech rušení radiokomunikační služby může být nutné, aby uživatel přijal opatření ke zmírnění, například přemístění nebo přesměrování zařízení. **VAROVÁNÍ:** Vyhnete se použití tohoto zařízení v sousedství nebo naložení s jiným zařízením, protože by to mohlo mít za následek nesprávný provoz. Pokud je takové použití nezbytné, mělo by se toto zařízení a ostatní zařízení sledovat, aby se ověřilo, že fungují normálně.

VAROVÁNÍ: Použití jiného příslušenství, než jaké poskytuje výrobce tohoto zařízení, může vést ke zvýšeným elektromagnetickým emisím nebo ke snížení elektromagnetické imunity tohoto zařízení a ke špatnému fungování.

VAROVÁNÍ: Přenosné RF vysílače by se neměly používat blíže než 30 cm (12 palců) k žádné části zařízení. Jinak by mohlo dojít ke snížení výkonu tohoto zařízení.

DŮLEŽITÉ: Před prvním použitím nabijte interní lithium-iontovou baterii. Podrobnosti najdete v části „Baterie a nabíjení“.

HŮD je dermatoskop s polarizovaným světlem určený k fotografování kožních lézí pomocí smartphonu.

DermLite HŮD se hodí prakticky na jakýkoli smartphone o šířce 2,3" - 3,1" (58-78 mm). Nejlepších výsledků dosáhnete odebráním pouzdra smartphonu. Chcete-li připojit zařízení, umístěte univerzální držák (UM) na zadní stranu smartphonu a pevně stlačte svěrky (MC) k sobě. Posunutím posuvného zámku (SL) do uzamčené polohy přidržíte montážní svorky (MC) na místě. Posuňte držák DermLite Mount (DM) doleva nebo doprava tak, aby byl vodorovně vystředěn na

fotoaparátu smartphonu. Připojte dermatoskop DermLite k DermLite Mount (DM). Upravte svislou polohu tak, aby byl dermatoskop svisle vystředěn na fotoaparátu telefonu.

Fotografie

Jakmile jste si vybrali lézi na kůži, kterou chcete vyfotografovat, lehce ji navlhčete a její okolní pokožku dezinfekčním prostředkem na ruce nebo podobnou tekutinou. Tím se zvyšuje průsvitnost pokožky a zlepšuje se kvalita obrazu. S tímto produktem připojeným k smartphonu položte černý distanční prvek (S) přímo na kůži a stisknutím vypínače (P) zapněte dermatoskop DermLite (DL). Pořídíte snímek pomocí smartphonu. Znovu nasadte vlhkost a vyrovnejte případné chlupy. Možná budete muset oblast pečlivě oholit.

Z důvodu úspory energie je toto zařízení navrženo tak, aby se po 1 minutě automaticky vyplo. Lze očekávat, že baterie bude napájet přibližně 30 minutových minut. Pokud se zařízení vypne před 1 minutou, bude možná nutné jej znovu nabít. Chcete-li zařízení nabít, připojte jej k jakékoli USB nabíječce kompatibilní s normou IEC 60950-1 (5V). Během nabíjení se indikátor nabíjení (CI) rozsvítí červeně a při plném nabití zeleně.

Odstraňování potíží: Nejnovější informace o odstraňování problémů naleznete na adrese www.dermlite.com. Pokud vaše zařízení vyžaduje servis, navštivte stránku www.dermlite.com/service nebo se obraťte na místního prodejce DermLite.

Péče a údržba

VAROVÁNÍ: Není dovoleno provádět žádné úpravy tohoto zařízení.

Vaše zařízení je navrženo pro bezproblémový provoz. Opravy smí provádět pouze kvalifikovaný servisní personál.

Před použitím na pacientovi může být zevnějšek zařízení (kromě optických částí) otřen čistým izopropylalkoholem (70% obj.). Čočka by měla být považována za vysoce kvalitní fotografické vybavení a měla by být čistěna standardními zařízeními na čištění čoček a chráněna před škodlivými chemikáliemi. Nepoužívejte abrazivní čisticí prostředky ani neponořujte zařízení do kapaliny. Nepoužívejte autokláv.

Záruka: 2 roky na díly a práci. Na baterii se vztahuje záruka na 1 rok.

Likvidace: Tento přístroj obsahuje elektroniku a lithium-iontovou baterii, které musí být pro likvidaci odděleny a nesmí být likvidovány s běžným domovním odpadem. Dodržujte místní předpisy pro likvidaci.

Tato sada zahrnuje dermatoskop DermLite a univerzální držák.

Technický popis: Navštivte www.dermlite.com/technical nebo se obraťte na místního prodejce DermLite.

Instruktioner

Anvendelsesformål

Denne enhed er beregnet til medicinske formål til at belyse kropsoverflader. Det bruges til ikke-invasiv visuel undersøgelse af intakt hud.

Kontroller, at enheden fungerer korrekt før brug! Brug ikke enheden, hvis der er synlige tegn på beskadigelse.

Se ikke direkte ind i det røde LED lys. Patienten skal lukke øjnene i løbet af undersøgelsen.

I tilfælde af en alvorlig hændelse med brugen af denne enhed skal du omgående underrette DermLite og, hvis det kræves af lokale forskrifter, din nationale sundhedsmyndighed.

FORSIGTIG: Brug ikke enheden i et område med risiko for brand eller eksplosion (f.eks. iltmættet miljø).

ADVARSEL: Dette produkt kan udsætte dig for kemikalier, herunder methylenchlorid og hexavalent krom, som staten Californien kender til at forårsage kræft eller reproduktionstoksicitet. For mere information, gå til www.P65Warnings.ca.gov.

Elektromagnetisk kompatibilitet

Denne enhed overholder kravene til EMC-emissioner og immunitet i standarden IEC 60601-1-2: 2014. Emissionsegenskaberne for dette udstyr gør det velegnet til brug i professionelt sundhedsmiljø såvel som i boligmiljø (CISPR 11 klasse B). Dette udstyr tilbyder tilstrækkelig beskyttelse til radiokommunikationstjeneste. I den sjældne tilfælde af interferens med radiokommunikationstjenesten kan brugeren muligvis træffe afhjælpende foranstaltninger, f.eks. Omflytning eller omorientering af udstyr. **ADVARSEL:** Brug af dette udstyr ved siden af eller stablet sammen med andet udstyr bør undgås, fordi det kan resultere i forkert betjening. Hvis en sådan brug er nødvendig, skal dette udstyr og det andet udstyr overholdes for at verificere, at de fungerer normalt. **ADVARSEL:** Brug af andet tilbehør end dem, der leveres af producenten af dette udstyr, kan resultere i øgede elektromagnetiske emissioner eller nedsat elektromagnetisk immunitet af dette udstyr og føre til forkert betjening.

ADVARSEL: Bærbare RF-sendere skal ikke bruges tættere end 30 cm til nogen del af enheden. Ellers kan nedbrydning af udstyrets ydelse resultere.

Vigtigt: Før første ibrugtagning skal det indvendige lithium-ionbatteri oplades. Se "batteri og opladning" for yderligere oplysninger.

HÜD er et dermatoskop med polariseret lys designet til smartphonefotografering af hudlæsioner.

DermLite HÜD passer på stort set enhver smartphone 2,3"-3,1" (58-78 mm) i bredden. For at få de bedste resultater, fjern din smartphone-sag. For at tilslutte enheden skal du placere Universal Mount (UM) på bagsiden af din smartphone og klemme Mount Clamps (MC) godt sammen. Flyt glideskærmen (SL) i den låste position for at holde monteringsklemmerne (MC) på plads. Skub DermLite Mount (DM) mod venstre eller højre, så det er vandret centreret over dit smartphone-kamera. Sæt DermLite-dermatoskopet i Derm-

Lite Mount (DM). Juster den lodrette position, så dermatoskopet er lodret centreret over telefonens kamera.

Fotografi

Når du har valgt en hudlæsion, der skal fotograferes, skal den let og dens omgivende hud let fugtes med håndsani-sator eller en lignende væske. Dette øger hudens gennem-sigtighed og forbedrer billedets kvalitet. Når dette produkt er knyttet til din smartphone, skal du placere det sorte mellemrum (S) direkte på huden og trykke på afbryderknappen (P) for at tænde DermLite-dermatoskopet (DL). Tag billedet med din smartphone. Anvend fugt igen for at flade eventuelle hår efter behov. Det kan være nødvendigt at du barberer området omhyggeligt.

For at spare energi er denne enhed designet til automatisk at slukke efter 1 minut. Batteriet kan forventes at levere strøm i cirka 30 minutters sessioner. Hvis enheden slukkes inden 1 minut, kan det være nødvendigt at oplades igen. For at oplade din enhed skal du tilslutte den til en hvilken som helst IEC 60950-1-kompatibel (5V) USB-oplader. Under opladning lyser opladningsindikatoren (CI) rødt og, når det er fuldt opladet, grønt.

Fejlfinding

Se www.dermlite.com for de mest aktuelle oplysninger om fejlfinding. Hvis enheden har brug for service, besøg www.dermlite.com/service eller kontakt din lokale DermLite forhandler.

Pleje og vedligeholdelse

ADVARSEL: Ingen ændringer af dette udstyr er tilladt. Din enhed er designet til problemfri drift. Reparationer må kun udføres af kvalificeret servicepersonale.

Før det bruges på en patient, kan det ydre af din enhed (undtagen de optiske dele) aftørres med isopropylalkohol (70% vol.). Objektivet skal behandles som fotografisk udstyr i høj kvalitet og skal rengøres med standard linserengøringsudstyr og beskyttes mod skadelige kemikalier. Brug ikke slibende rengøringsmidler eller nedsænk enheden i væske. Autoklaver ikke.

Garanti: 2 år for dele og arbejde. Batteriet garanteres i 1 år.

Bortskaffelse

Denne enhed indeholder elektronik og et lithium-ionbatteri, som skal adskilles inden bortskaffelsen. Ingen af delene må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald. De lokale retningslinjer for bortskaffelse skal overholdes.

Dette sæt inkluderer et DermLite-dermatoskop og en Universal Mount.

Teknisk beskrivelse

Besøg www.dermlite.com/technical/ eller kontakt din lokale DermLite forhandler.

Anleitung

Verwendungszweck

Dieses Gerät ist für medizinische Zwecke zur Beleuchtung von Körperoberflächen vorgesehen. Es wird zur nicht-invasiven visuellen Untersuchung intakter Haut verwendet.

Überprüfen Sie vor dem Gebrauch den ordnungsgemäßen Betrieb des Gerätes! Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn sichtbare Beschädigungen vorliegen

ACHTUNG: Schauen Sie nicht direkt in die LED-Leuchte. Patienten müssen während der Untersuchungen die Augen schließen.

Im Falle eines schwerwiegenden Vorfalls bei der Verwendung dieses Geräts benachrichtigen Sie DermLite unverzüglich und, falls dies aufgrund der örtlichen Vorschriften erforderlich ist, Ihre nationale Gesundheitsbehörde.

ACHTUNG: Verwenden Sie das Gerät nicht in Bereichen mit Brand- oder Explosionsgefahr (z. B. sauerstoffreiche Umgebung).

WARNUNG: Dieses Produkt kann Sie Chemikalien wie Methylenchlorid und sechswertigem Chrom aussetzen, von denen bekannt ist, dass sie Krebs oder Reproduktionstoxizität verursachen.

Weitere Informationen finden Sie unter www.P65Warnings.ca.gov.

Elektromagnetische Verträglichkeit

Dieses Gerät erfüllt die Anforderungen an die EMV-Emissionen und die Störfestigkeit der Norm IEC 60601-1-2: 2014. Aufgrund der Emissionseigenschaften dieses Geräts eignet es sich sowohl für den Einsatz im professionellen Gesundheitswesen als auch im Wohnbereich (CISPR 11 Klasse B). Dieses Gerät bietet einen angemessenen Schutz für Funkkommunikationsdienste. In dem seltenen Fall einer Störung des Funkkommunikationsdienstes muss der Benutzer möglicherweise Maßnahmen zur Schadensbegrenzung ergreifen, z. B. das Verschieben oder Neuausrichten von Geräten. **WARNUNG:** Die Verwendung dieses Geräts neben oder gestapelt mit anderen Geräten sollte vermieden werden, da dies zu Fehlfunktionen führen kann. Wenn eine solche Verwendung erforderlich ist, sollten dieses Gerät und die anderen Geräte beobachtet werden, um sicherzustellen, dass sie normal funktionieren.

WARNUNG: Die Verwendung von anderem Zubehör als dem vom Hersteller dieses Geräts bereitgestellten kann zu erhöhten elektromagnetischen Emissionen oder einer verminderten elektromagnetischen Störfestigkeit dieses Geräts führen und zu einem fehlerhaften Betrieb führen.

WARNUNG: Tragbare HF-Sender sollten nicht näher als 30 cm (12 Zoll) an einem Teil des Geräts verwendet werden. Andernfalls kann es zu einer Verschlechterung der Leistung dieses Geräts kommen.

WICHTIG: Laden Sie vor dem ersten Gebrauch den internen Lithium-Ionen-Akku auf. Weitere Informationen finden Sie unter „Batterien und Laden“.

HÜD ist ein Dermatoskop mit polarisiertem Licht für die Smartphone-Fotografie von Hautläsionen.

DermLite HÜD passt auf praktisch jedes Smartphone mit einer Breite von 58 bis 78 mm (2,3 bis 3,1 Zoll). Entfernen Sie Ihre Smartphone-Hülle, um optimale Ergebnisse zu erzielen. Platzieren Sie zum Anbringen des Geräts die Universalhalterung (UM) auf der Rückseite Ihres Smartphones und drücken Sie die Halterungsklemmen (MC) fest zusammen. Bewegen Sie die Schiebeperrle (SL) in die verriegelte Position, um die Montageklemmen (MC) an Ort und Stelle zu halten. Schieben Sie die DermLite-Halterung (DM) so nach links oder rechts, dass sie horizontal über Ihrer Smartphone-Kamera zentriert ist. Stecken Sie das DermLite-Dermatoskop in die DermLite-Halterung (DM). Stellen Sie die vertikale Position so ein, dass das Dermatoskop vertikal über der Kamera

Ihres Telefons zentriert ist.

Fotografie

Wenn Sie eine Hautläsion zum Fotografieren ausgewählt haben, befeuchten Sie sie und die umgebende Haut leicht mit einem Händedesinfektionsmittel oder einer ähnlichen Flüssigkeit. Dies erhöht die Transluzenz der Haut und verbessert die Bildqualität. Wenn dieses Produkt an Ihrem Smartphone angebracht ist, platzieren Sie den schwarzen Abstandshalter (S) direkt auf der Haut und drücken Sie den Netzschalter (P), um das DermLite-Dermatoskop (DL) einzuschalten. Nehmen Sie das Bild mit Ihrem Smartphone auf. Wenden Sie die Feuchtigkeit erneut an, um die Haare nach Bedarf zu glätten. Möglicherweise müssen Sie den Bereich sorgfältig rasieren.

Um Energie zu sparen, schaltet sich dieses Gerät nach 1 Minute automatisch aus. Es ist zu erwarten, dass der Akku etwa 30 Minuten lang Strom liefert. Wenn sich das Gerät vor 1 Minute ausschaltet, muss es möglicherweise aufgeladen werden. Um Ihr Gerät aufzuladen, schließen Sie es an ein IEC 60950-1-kompatibles (5 V) USB-Ladegerät an. Während des Ladevorgangs leuchtet die Ladeanzeige (CI) rot und bei voller Ladung grün.

Fehlerbeseitigung

Die aktuellsten Informationen zur Fehlerbehebung finden Sie unter www.dermlite.com. Wenn Ihr Gerät gewartet werden muss, besuchen Sie www.dermlite.com/service oder wenden Sie sich an Ihren DermLite-Händler.

Pflege und Wartung

WARNUNG: Änderungen an diesem Gerät sind nicht zulässig. Ihr Gerät ist für einen störungsfreien Betrieb ausgelegt. Reparaturen dürfen nur von qualifiziertem Servicepersonal durchgeführt werden.

Vor der Anwendung bei einem Patienten kann das Äußere Ihres Geräts (mit Ausnahme der optischen Teile) mit Isopropylalkohol (70% vol.) Abgewischt werden. Das Objektiv sollte als hochwertiges Fotogerät behandelt und mit Standard-Objektivreinigungsgeräten gereinigt und vor schädlichen Chemikalien geschützt werden. Verwenden Sie keine Scheuermittel oder tauchen Sie das Gerät nicht in Flüssigkeit. Nicht autoklavieren.

Garantie: 2 Jahre für Teile und Arbeit, für Batterien 1 Jahr

Entsorgung

Dieses Gerät enthält Elektronik und einen Lithium-Ionen-Akku, der zur Entsorgung getrennt werden muss und nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden darf. Bitte beachten Sie die örtlichen Entsorgungsvorschriften.

Dieses Set enthält ein DermLite-Dermatoskop und eine Universalhalterung.

Technische Beschreibung

Besuchen Sie www.dermlite.com/technical/ oder wenden Sie sich an Ihren örtlichen DermLite-Händler.

Juhised

Mõeldud kasutamiseks

See seade on mõeldud meditsiinilistel eesmärkidel kehapindade valgustamiseks. Seda kasutatakse terve naha mitteinvasiivseks visuaalseks uurimiseks.

Enne kasutamist kontrollige seadme korrektset toimimist! Ärge kasutage seda, kui on nähtavaid kahjustuste märke. ETTEVAATUST: Ärge vaadake otse LED-valgust. Patsiendid peavad uuringute ajal silmad sulgema.

Selle seadme kasutamisega seotud tõsise vahejuhtumi korral teatage sellest kohe DermLite'ile ja kui kohalikud eeskirjad seda nõuavad, siis oma riiklikule tervishoiuasutusele. ETTEVAATUST: Ärge kasutage seadet tule- või plahvatusohtlikus piirkonnas (nt hapnikurikas keskkond).

HOIATUS: See toode võib kokku puutuda kemikaalidega, sealhulgas metüleenkloriid ja kuuevalentne kroom, mis California osariigi teadaolevalt põhjustavad vähki või reproduktiivtoksilisust. Lisateavet leiate veebisaidilt www.P65Warnings.ca.gov.

Elektromagnetiline ühilduvus

See seade vastab standardi IEC 60601-1-2: 2014 EMC emissiooni ja häirekindluse taseme nõuetele. Selle seadme heiteomadused muudavad selle kasutamiseks nii professionaalses tervishoiukeskkonnas kui ka elamukeskkonnas (CISPR 11 klass B). See seade pakub raadiosideteenusele piisavat kaitset. Raadiosideteenuse häirete harvadel juhtudel võib kasutaja vajada leevendusmeetmeid, näiteks seadme ümberpaigutamist või ümberorienteerimist. HOIATUS: Selle seadme kasutamist teiste seadmete läheduses või nendega koos virnastamisel tuleks vältida, kuna see võib põhjustada vale kasutamist. Kui selline kasutamine on vajalik, tuleks seda varustust ja muid seadmeid jälgida, et kontrollida, kas need töötavad normaalselt.

HOIATUS. Lisaseadmete, välja arvatud selle seadme tootja poolt pakutavate tarvikute kasutamine võib põhjustada selle seadme elektromagnetilise kiirguse suurenemist või selle elektromagnetilise häirekindluse vähenemist ja selle vale kasutamist.

HOIATUS. Portatiivseid raadiosaatjaid ei tohiks kasutada seadme mis tahes osale lähemal kui 30 cm (12 tolli). Vastasel korral võib selle seadme jõudlus halveneda.

TÄHTIS. Enne esmakordset kasutamist laadige sisemine liitiumioonaku. Üksikasju leiate peatükist "Aku ja laadimine".

HÜD on polariseeritud valgusega dermatoskoop, mis on mõeldud nutikatele nahakahjustuste pildistamiseks.

DermLite HÜD sobib praktiliselt iga nutitelefoni laiusega 2,3" - 3,1" (58–78 mm). Parimate tulemuste saamiseks eemaldage oma nutitelefoni ümbris. Seadme kinnitamiseks asetage universaalne kinnitus (UM) nutitelefoni taha ja pigistage kinnitusklambrid (MC) tugevalt kokku. Liigutage liugkinnitus (SL) lukustatud asendisse, et kinnitusklambrid (MC) oma kohal püsiks. Libistage DermLite kinnitust (DM) vasakule või paremale nii, et see oleks horisontaalselt keskelt üle teie nutitelefoni kaamera. Ühendage DermLite dermatoskoop DermLite Mount (DM). Reguleerige vertikaal-

set positsiooni nii, et dermatoskoop oleks telefoni kaamera kohal vertikaalselt.

Fotograafia

Kui olete nahakahjustuse pildistamiseks valinud, niisutage seda ja seda ümbritsevat nahka käepuhastusvahendi või muu sarnase vedelikuga. See suurendab naha läbipaistvust ja parandab pildi kvaliteeti. Kui see toode on nutitelefoni külge kinnitatud, asetage must vahetükk (S) otse nahale ja vajutage DermLite dermatoskoobi (DL) sisselülitamiseks toitenuppu (P). Jäädvustage pilt nutitelefoni. Karvade lamestamiseks vajadusel lisage niiskust. Võimalik, et peate seda piirkonda hoolikalt raseerima.

Energia säästmiseks on see seade kavandatud automaatseks väljalülitamiseks ühe minuti pärast. Eeldatavasti toidab aku umbes 30 üheminutist seanssi. Kui seade lülitub välja enne 1 minutit, võib olla vaja seda uuesti laadida. Seadme laadimiseks ühendage see IEC 60950-1 ühilduva (5 V) USB-laadijaga. Laadimise ajal süttib laadimisnäidik (CI) punaselt ja kui see on täielikult laetud, roheline.

Veaotsing: värskemat tõrkeotsingu teavet leiate veebisaidilt www.dermlite.com. Kui teie seade vajab hooldust, külastage veebisaiti www.dermlite.com/service või pöörduge kohaliku DermLite'i edasimüüja poole.

Hooldus ja korrashoid

HOIATUS: Selle seadme muutmine pole lubatud.

Teie seade on loodud probleemideta tööks. Remonti tohivad teha ainult kvalifitseeritud hooldustöötajad.

Enne patsiendil kasutamist võib teie seadme välispinna (välja arvatud optilised osad) puhtaks pesta isopropüülalkoholiga (70 mahuprotsenti). Objektivi tuleks käsitleda kvaliteetse fotoseadmena ning seda tuleks puhastada tavaliste läätsede puhastusseadmetega ja kaitsta kahjulike kemikaalide eest. Ärge kasutage abrasiivseid puhastusvahendeid ega kastke seadet vedelikku. Ärge autoklaavi.

Garantii: varuosadele ja töö 2 aastat. Aku garantii on 1 aasta.

Utiliseerimine: see seade sisaldab elektroonikat ja liitiumioonakut, mis tuleb utiliseerimiseks eraldada ja mida ei tohi visata koos olmeprügiga. Järgige kohalikke jäätmekäitluseeskirju.

See komplekt sisaldab DermLite dermatoskoopi ja universaalset kinnitust.

Tehniline kirjeldus: külastage veebisaiti www.dermlite.com/technical või pöörduge kohaliku DermLite'i edasimüüja poole.

Instrucciones

Uso previsto

Este dispositivo está diseñado para fines médicos para iluminar superficies corporales. Se utiliza para el examen visual no invasivo de piel intacta.

Compruebe el correcto funcionamiento del dispositivo antes de usarlo! No utilice el dispositivo si hay signos visibles de daños

PRECAUCIÓN: no mire directamente a la luz LED. Los pacientes deben cerrar los ojos durante los exámenes.

En caso de un incidente grave con el uso de este dispositivo, notifique a DermLite inmediatamente y, si así lo exige la normativa local, a su autoridad sanitaria nacional.

PRECAUCIÓN: no use el dispositivo en áreas de riesgo de incendio o explosiones (por ejemplo, en entornos ricos en oxígeno).

ADVERTENCIA: Este producto puede exponerlo a sustancias químicas como el cloruro de metileno y el cromo hexavalente, que el estado de California reconoce como causantes de cáncer o toxicidad reproductiva. Para obtener más información, visite www.P65Warnings.ca.gov.

Compatibilidad electromagnética

Este dispositivo cumple con los requisitos de nivel de emisiones e inmunidad EMC de la norma IEC 60601-1-2: 2014. Las características de emisión de este equipo lo hacen adecuado para su uso en entornos de atención médica profesional y residencial (CISPR 11 Clase B). Este equipo ofrece protección adecuada para el servicio de comunicación por radio. En el raro caso de interferencia en el servicio de comunicación por radio, el usuario podría necesitar tomar medidas de mitigación, como reubicar o reorientar el equipo. **ADVERTENCIA:** Debe evitarse el uso de este equipo adyacente o apilado con otro equipo, ya que podría provocar un funcionamiento incorrecto. Si dicho uso es necesario, este equipo y el otro equipo deben observarse para verificar que están funcionando normalmente.

ADVERTENCIA: El uso de accesorios distintos a los proporcionados por el fabricante de este equipo podría provocar un aumento de las emisiones electromagnéticas o una disminución de la inmunidad electromagnética de este equipo y un funcionamiento incorrecto.

ADVERTENCIA: Los transmisores de RF portátiles no deben usarse a menos de 30 cm (12 pulgadas) de cualquier parte del dispositivo. De lo contrario, podría producirse una degradación del rendimiento de este equipo.

IMPORTANTE: antes del uso inicial, por favor, cargue la batería interna de iones de litio. Consulte la sección "Batería y carga" para más detalles

HÜD es un dermatoscopio con luz polarizada diseñado para la fotografía de lesiones cutáneas en teléfonos inteligentes.

DermLite HÜD cabe en prácticamente cualquier teléfono inteligente de 2.3" a 3.1" (58-78 mm) de ancho. Para mejores resultados, retire la funda de su teléfono inteligente. Para conectar el dispositivo, coloque el soporte universal (UM) sobre la parte posterior de su teléfono inteligente y apriete firmemente las abrazaderas de montaje (MC). Mueva el bloqueo deslizante (SL) a la posición bloqueada para mantener las abrazaderas de montaje (MC) en su lugar. Deslice el DermLite Mount (DM) hacia la izquierda o hacia la derecha de modo que quede centrado horizontalmente sobre la cámara de su teléfono inteligente. Conecte el dermatoscopio DermLite al DermLite Mount (DM). Ajuste la posición vertical de modo que el dermatoscopio esté centrado verticalmente sobre la cámara de su teléfono.

Fotografía

Una vez que haya elegido una lesión de piel para fotografiar, humedezca ligeramente la piel circundante con un desinfectante para manos o un líquido similar. Esto aumenta la translucidez de la piel y mejora la calidad de la imagen. Con este producto conectado a su teléfono inteligente, coloque el espaciador negro (S) directamente sobre la piel y presione el botón de encendido (P) para encender el dermatoscopio DermLite (DL). Capture la imagen con su teléfono inteligente. Vuelva a aplicar humedad para aplanar los pelos según sea necesario. Puede que tenga que afeitarse cuidadosamente el área.

Para ahorrar energía, este dispositivo está diseñado para apagarse automáticamente después de 1 minuto. Se puede esperar que la batería suministre energía durante aproximadamente 30 sesiones de un minuto. Si el dispositivo se apaga antes de 1 minuto, es posible que deba recargarse. Para cargar su dispositivo, conéctelo a cualquier cargador USB (5V) compatible con IEC 60950-1. Mientras se carga, el indicador de carga (CI) se iluminará en rojo y, cuando esté completamente cargado, en verde.

Solución de problemas

Por favor, consulte www.dermlite.com para obtener la información más actualizada sobre resolución de problemas. Si su dispositivo requiere servicio técnico, visite www.dermlite.com/service o contacte a su distribuidor local de DermLite.

Cuidado y mantenimiento

ADVERTENCIA: no se permite la modificación de este equipo. Su dispositivo está diseñado para un funcionamiento sin problemas. Las reparaciones deben ser realizadas únicamente por personal de servicio calificado.

Antes de usarlo en un paciente, el exterior de su dispositivo (excepto las partes ópticas) puede limpiarse con alcohol isopropílico (70% vol.). La lente debe tratarse como un equipo fotográfico de alta calidad y debe limpiarse con un equipo de limpieza de lentes estándar y protegerse de productos químicos nocivos. No utilice productos de limpieza abrasivos ni sumerja el dispositivo en líquido. No esterilizar en autoclave.

Garantía: 2 años para piezas y mano de obra. La batería tiene una garantía de 1 año.

Desecho

Este dispositivo contiene componentes electrónicos y una batería de iones de litio que deben ser desmontados para su desecho, así como podrían no ser desechados junto a la basura doméstica general. Por favor, consulte la normativa local asociada a la eliminación de residuos.

Este conjunto incluye un dermatoscopio DermLite y un soporte universal.

Descripción técnica

Visite www.dermlite.com/technical/ o póngase en contacto con su distribuidor local de DermLite.

Instructions

Usage prévu

Cet appareil est destiné à des fins médicales pour éclairer les surfaces corporelles. Il est utilisé pour l'examen visuel non invasif de la peau intacte.

Vérifiez le bon fonctionnement de l'appareil avant utilisation ! N'utilisez pas l'appareil en présence de signes d'endommagements visibles.

AVERTISSEMENT : Ne regardez pas l'éclairage LED directement. Les patients doivent fermer les yeux lors des examens.

En cas d'incident grave avec l'utilisation de cet appareil, prévenez immédiatement DermLite et, si la réglementation locale l'exige, votre autorité sanitaire nationale.

AVERTISSEMENT : N'utilisez pas l'appareil dans des zones présentant un risque d'incendie ou d'explosion (comme par exemple, dans un environnement riche en oxygène).

AVERTISSEMENT : Ce produit peut vous exposer à des produits chimiques, notamment le chlorure de méthylène et le chrome hexavalent, qui sont connus dans l'État de Californie pour provoquer le cancer ou une toxicité pour la reproduction. Pour plus d'informations, visitez le site www.P65Warnings.ca.gov.

Compatibilité électromagnétique

Cet appareil est conforme aux exigences de niveau d'émissions et d'immunité CEM de la norme CEI 60601-1-2: 2014. Les caractéristiques d'émission de cet équipement le rendent approprié pour une utilisation dans un environnement de soins de santé professionnel ainsi que dans un environnement résidentiel (CISPR 11 Classe B). Cet équipement offre une protection adéquate au service de radiocommunication. Dans les rares cas d'interférence avec le service de radiocommunication, l'utilisateur peut avoir besoin de prendre des mesures d'atténuation, telles que déplacer ou réorienter l'équipement. **AVERTISSEMENT :** L'utilisation de cet équipement à côté ou empilé avec d'autres équipements doit être évitée car cela pourrait entraîner un mauvais fonctionnement. Si une telle utilisation est nécessaire, cet équipement et les autres équipements doivent être observés pour vérifier qu'ils fonctionnent normalement.

AVERTISSEMENT : L'utilisation d'accessoires autres que ceux fournis par le fabricant de cet équipement peut entraîner une augmentation des émissions électromagnétiques ou une diminution de l'immunité électromagnétique de cet équipement et entraîner un fonctionnement incorrect.

AVERTISSEMENT : les émetteurs RF portables ne doivent pas être utilisés à moins de 30 cm (12 pouces) de toute partie de l'appareil. Sinon, cela pourrait entraîner une dégradation des performances de cet équipement.

IMPORTANT : Avant la première utilisation, veuillez charger la batterie interne au lithium-ion. Voir « Batterie et charge » pour en savoir plus.

HÜD est un dermatoscope à lumière polarisée conçu pour la photographie sur smartphone des lésions cutanées.

Le DermLite HÜD s'adapte à pratiquement tous les smartphones d'une largeur de 58 à 78 mm (2,3 à 3,1 pouces). Pour de meilleurs résultats, retirez l'étui de votre smartphone. Pour fixer l'appareil, placez le support universel (UM) à l'arrière de votre smartphone et serrez fermement les pinces de montage (MC) ensemble. Déplacez le verrou coulissant (SL) en position verrouillée pour maintenir les pinces de montage (MC) en place. Faites glisser le support DermLite (DM) vers la gauche ou la droite de sorte qu'il soit centré horizontalement sur l'appareil photo de votre smartphone. Branchez le dermatoscope DermLite sur le support DermLite (DM). Ajustez la

position verticale de sorte que le dermatoscope soit centré verticalement sur l'appareil photo de votre téléphone.

Photographie

Une fois que vous avez choisi une lésion cutanée à photographier, humidifiez-la légèrement et la peau environnante avec un désinfectant pour les mains ou un liquide similaire. Cela augmente la translucidité de la peau et améliore la qualité de l'image. Avec ce produit attaché à votre smartphone, placez l'entretoise noire (S) directement sur la peau et appuyez sur le bouton d'alimentation (P) pour allumer le dermatoscope DermLite (DL). Capturez l'image avec votre smartphone. Appliquez de nouveau de l'humidité pour aplatir les poils au besoin. Vous devrez peut-être raser soigneusement la zone.

Pour économiser l'énergie, cet appareil est conçu pour s'éteindre automatiquement après 1 minute. La batterie peut fournir de l'énergie pendant environ 30 sessions d'une minute. Si l+iM16appareil s'éteint avant 1 minute, il peut être nécessaire de le recharger. Pour charger votre appareil, branchez-le sur n'importe quel chargeur USB conforme à la norme CEI 60950-1 (5V). Pendant la charge, l'indicateur de charge (CI) s'allume en rouge et, lorsqu'il est complètement chargé, en vert.

Dépannage

Veuillez consulter www.dermlite.com pour obtenir les informations de dépannage mises à jour. Dans l'éventualité que votre batterie nécessite une réparation, rendez-vous sur le site www.dermlite.com/service ou contactez votre revendeur DermLite local.

Entretien et maintenance

AVERTISSEMENT : Aucune modification de cet équipement n'est autorisée.

Votre appareil est conçu pour un fonctionnement sans problème. Les réparations ne doivent être effectuées que par du personnel qualifié.

Avant de l'utiliser sur un patient, l'extérieur de votre appareil (à l'exception des parties optiques) peut être nettoyé avec de l'alcool isopropylique (70% vol.). L'objectif doit être traité comme un équipement photographique de haute qualité et doit être nettoyé avec un équipement de nettoyage d'objectif standard et protégé contre les produits chimiques nocifs. N'utilisez pas de produits de nettoyage abrasifs et n'immergez pas l'appareil dans un liquide. Ne pas stériliser à l'autoclave.

Garantie: 2 ans pour les pièces et la main-d'œuvre. La batterie est garantie 1 an.

Mise au rebut

Cet appareil contient des composants électroniques et une batterie lithium-ion qui doivent être séparés pour être mise au rebut et ne peuvent pas être jetés avec les déchets ménagers. Veuillez respecter les réglementations locales en matière de mis au rebut.

Cet ensemble comprend un dermatoscope DermLite et un support universel.

Description technique

Visitez www.dermlite.com/technical/ ou contactez votre revendeur DermLite local.

Treoracha

Úsáid Beartaithe

Tá an gléas seo beartaithe chun críocha leighis chun drom-chlaí coirp a shoilsiú. Úsáidtear é le haghaidh scrúdú amhairc neamh-ionrach ar chraiceann slán.

Seiceáil oibriú ceart an fheiste sula n-úsáidtear é! Ná húsáid é má tá comharthaí infheicthe damáiste ann.

AIRE: Ná breathnaigh go díreach isteach sa solas LED. Ní mór d'othair a súile a dhúnadh le linn scrúduithe.

I gcás teagmhais thromchúisigh le húsáid na feiste seo, cuir in iúl do DermLite láithreach agus, má cheanglaítear sin le rialacháin áitiúla, d'údarás sláinte náisiúnta.

AIRE: Ná húsáid an gléas i réimse dóiteáin nó riosca pléascach (m.sh. timpeallacht atá saibhir ó thaobh ocsaigine de).

RABHADH: Is féidir leis an táirge seo tú a nochtadh do cheimiceáin lena n-áirítear clóiríd meitiléine agus cróimiam heicavalent, ar eol do Stát California a bheith ina gcúis le hailse nó le tocsaineacht atáirgthe. Le haghaidh tuilleadh faisnéise téigh chuig www.P65Warnings.ca.gov.

Comhoiriúnacht Leictreamaighnéadach

Comhlíonann an gléas seo ceanglais leibhéal Astuithe agus Díolúine EMC de chaighdeán caighdeánach IEC 60601-1-2: 2014. De bharr tréithe astaíochtaí an trealamh seo tá sé oiriúnach le húsáid i dtimpeallacht ghairmiúil cúram sláinte chomh maith le timpeallacht chónaithe (CISPR 11 Aicme B). Tugann an trealamh seo cosaint leordhóthanach don tseirbhís cumarsáide raidió. Sa chás go gcuirtear isteach ar an tseirbhís cumarsáide raidió go hannamh, b'fhéidir go mbeadh ar an úsáideoir bearta maolaithe a ghlacadh, mar shampla trealamh a athlonnú nó a atreorú. **RABHADH:** Ba cheart úsáid an trealamh seo in aice le trealamh eile nó atá cruachta le trealamh eile a sheachaint toisc go bhféadfadh sé oibriú go míchuí. Más gá úsáid den sórt sin, ba cheart an trealamh seo agus an trealamh eile a urramú chun a fhíorú go bhfuil siad ag feidhmiú de ghnáth.

RABHADH: D'fhéadfadh astuithe leictreamaighnéadacha méadaithe nó díolúine leictreamaighnéadach an trealamh seo a bheith mar thoradh ar úsáid gabhálas seachas iad siúd a sholáthraíonn déantúsóir an trealamh seo agus d'fhéadfadh oibriú míchuí a bheith mar thoradh air.

RABHADH: Níor cheart tarchuradóirí RF iniompartha a úsáid níos gaire ná 30 cm (12 orlach) d'aon chuid den fheiste.

Seachas sin, d'fhéadfadh feidhmíocht an trealamh seo a dhíghrádú.

TÁBHACHTACH: Sula n-úsáidtear an chéad uair, muirear an ceallraí ian litiam inmheánach. Féach "Battery and Charging" le haghaidh sonraí.

Is dermatoscóp é HÜD le solas polaraithe atá deartha le haghaidh grianghrafadóireacht fón cliste ar loit chraicinn.

Oireann DermLite HÜD ar bheagnach aon fhón cliste 2.3" - 3.1" (58-78mm) ar leithead. Chun na torthaí is fearr a fháil, bain cás do fhóin chliste. Chun an gléas a cheangal, cuir an Mount Mount (UM) thar chúl d'fhón cliste agus brúigh na Mount Clamps (MC) le chéile go daingean. Bog an Lock Sleamhnán (SL) isteach sa suíomh faoi ghlas chun na Clamps Mount (MC) a choinneáil ina n-áit. Sleamhnaigh an DermLite Mount (DM) ar chlé nó ar dheis ionas go mbeidh sé dírithe go cothrománach

ar cheamara d'fhón cliste. Breiseán an dermatoscóp DermLite isteach sa DermLite Mount (DM). Coigeartaigh an suíomh ceartingearach ionas go mbeidh an deirmeascóp dírithe go hingearach ar cheamara do ghutháin.

Grianghrafadóireacht

Chomh luath agus a roghnaíonn tú loit chraicinn le grianghraf a dhéanamh de, bog go héadrom é agus an craiceann mórtimpeall air le sanitizer láimhe nó le leacht den chineál céanna. Méadaíonn sé seo tréshoilseacht an chraiceann agus feabhsaíonn sé cáilíocht na híomhá. Agus an táirge seo ceangailte le d'fhón cliste, cuir an spacer dubh (S) go díreach ar an gcráiceann agus brúigh an cnaipe cumhachta (P) chun an deirmoscóp DermLite (DL) a chasadh air. Gabháil an íomhá le d'fhón cliste. Cuir an taise i bhfeidhm arís chun aon ribí a leathadh de réir mar is gá. B'fhéidir go mbeidh ort an limistéar a mhúnlú go cúramach.

Chun fuinneamh a chaomhnú, tá an gléas seo deartha chun a mhúchadh go huathoibríoch tar éis 1 nóiméad. Is féidir a bheith ag súil go soláthróidh an ceallraí cumhacht ar feadh thart ar 30 seisiún nóiméad amháin. Má dhéantar an fheiste a mhúchadh roimh 1 nóiméad, b'fhéidir go gcaithfear í a athluchtú. Chun do ghléas a mhuirearú, breiseán é in aon charger USB comhlíontach IEC 60950-1 (5V). Agus é ag muirearú, lasfaidh an Táscaire Muirir (CI) dearg agus, nuair a bheidh sé luchtaithe go hiomlán, beidh sé glas.

Fabhtcheartú: Seiceáil le do thoil www.dermlite.com chun an t-eolas reatha maidir le fabhtcheartú a fháil. Má theastaíonn seirbhísí ar do ghléas, tabhair cuairt ar www.dermlite.com/service nó déan teagmháil le do dhéileálaí áitiúil DermLite.

Cúram agus Cothabháil

RABHADH: Ní cheadaítear aon mhodhnú ar an trealamh seo. Tá do ghléas deartha le haghaidh oibriú saor ó thrioblóid. Is iad pearsanra cáilithe seirbhíse amháin a dhéanfaidh deisiúcháin.

Sula n-úsáidtear é ar othar, féadfar taobh amuigh de do ghléas (seachas na codanna optúla) a ghlanadh go glan le halcól isopropyl (70% toirte). Ba chóir go ndéileálfar leis an lionsa mar threalamh grianghrafadóireachta ardchaighdeán agus ba chóir é a ghlanadh le trealamh caighdeánach glantacháin lionsa agus é a chosaint ó cheimiceáin dhíobhálacha. Ná húsáid gníomhairí glantacháin scríobacha nó ná biodh an leacht in leacht. Ná uath-ghreamú.

Barántas: 2 bhliain le haghaidh páirteanna agus saothair. Tá gá leis an gceallraí ar feadh bliana.

Diúscairt: Tá leictreonaic agus ceallraí litiam-ian ar an ngléas seo nach mór a dheighilt le diúscairt agus ní féidir é a dhiúscairt le dramhaíl ghinearálta tí. Breathnaigh le do thoil ar rialacháin diúscairt áitiúla.

Cuimsíonn an tacar seo dermatoscóp DermLite agus Sliabh Uilíoch.

Cur Síos Teicniúil: Tabhair cuairt ar www.dermlite.com/technical nó déan teagmháil le do dhéileálaí áitiúil DermLite.

Instrukcije

Namjena

Ovaj je uređaj namijenjen u medicinske svrhe za osvjetljavanje tjelesnih površina. Koristi se za neinvazivni vizualni pregled netaknute kože.

Provjerite pravilan rad uređaja prije uporabe! Ne koristite ga ako postoje vidljivi znakovi oštećenja.

OPREZ: Ne gledajte izravno u LED svjetlo. Tijekom pregleda pacijenti moraju zatvoriti oči.

U slučaju ozbiljnog incidenta s korištenjem ovog uređaja, odmah obavijestite DermLite i, ako to zahtijevaju lokalni propisi, vaše nacionalno zdravstveno tijelo.

OPREZ: Ne koristite uređaj u području požara ili eksplozije (npr. Okolina bogata kisikom).

UPOZORENJE: Ovaj vas proizvod može izložiti kemikalijama, uključujući metilenklorid i šesterovalentni krom, za koje je država Kalifornija poznato da uzrokuju rak ili reproduktivnu toksičnost. Za više informacija posjetite www.P65Warnings.ca.gov.

Elektromagnetska kompatibilnost

Ovaj uređaj udovoljava zahtjevima razine EMC za emisije i imunitet norme IEC 60601-1-2: 2014. Emisijske karakteristike ove opreme čine ga prikladnim za uporabu u profesionalnom zdravstvenom i stambenom okruženju (CISPR 11 Klasa B). Ova oprema nudi odgovarajuću zaštitu od radiokomunikacijske usluge. U rijetkom slučaju ometanja radiokomunikacijske usluge, korisniku će možda trebati poduzeti mjere ublažavanja, poput premještanja ili preusmjeravanja opreme. **UPOZORENJE:** Treba izbjegavati uporabu ove opreme koja se nalazi uz ili složenu s drugom opremom jer to može rezultirati nepravilnim radom. Ako je takva upotreba potrebna, treba promatrati ovu opremu i drugu opremu kako bi se provjerilo da li normalno rade.

UPOZORENJE: Upotreba dodatne opreme osim one koju je osigurao proizvođač ove opreme može rezultirati povećanom elektromagnetskom emisijom ili smanjenjem elektromagnetske otpornosti ove opreme i rezultirati nepravilnim radom.

UPOZORENJE: Prijenosni RF odašiljači ne smiju se koristiti na udaljenosti većoj od 30 cm od bilo kojeg dijela uređaja. U suprotnom, može doći do pogoršanja performansi ove opreme.

VAŽNO: Prije početne upotrebe, napunite unutarnju litij-ionsku bateriju. Pogledajte "Baterija i punjenje" za detalje.

HÜD je dermatoskop s polariziranom svjetlošću namijenjen fotografiranju pametnih oštećenja na pametnim telefonima.

DermLite HÜD uklapa se na gotovo bilo koji pametni telefon širine 2,3" - 3,1" (58-78 mm). Da biste postigli najbolje rezultate, uklonite futrolu s pametnim telefonom. Da biste pričvrstili uređaj, postavite Universal Mount (UM) preko stražnje strane vašeg pametnog telefona i čvrsto stisnite Mount Clamps (MC) zajedno. Pomaknite klizno zaključavanje (SL) u zaključani položaj da biste držali držače (MC) na mjestu. Gurnite DermLite Mount (DM) lijevo ili desno tako da bude vodoravno centriran preko kamere vašeg pametnog

telefona. Uključite DermLite dermatoskop u DermLite Mount (DM). Podesite okomiti položaj tako da je dermatoskop okomito centriran preko kamere vašeg telefona.

Fotografija

Nakon što odaberete leziju kože za fotografiranje, lagano je navlažite i njenom okolnom kožom sredstvom za čišćenje kože ili sličnom tekućinom. To povećava prozirnost kože i poboljšava kvalitetu slike. Kad je ovaj proizvod pričvršćen na vaš pametni telefon, postavite crni odstojnik (S) izravno na kožu i pritisnite gumb za uključivanje (P) da biste uključili dermatoskop DermLite (DL). Snimite sliku svojim pametnim telefonom. Ponovno nanesite vlagu kako biste poravnali sve dlake po potrebi. Možda ćete morati pažljivo obrijati područje.

Radi uštede energije, ovaj je uređaj dizajniran za automatsko isključivanje nakon 1 minute. Može se očekivati da će baterija napajati oko 30 jednosatnih sesija. Ako se uređaj isključi prije 1 minute, možda će ga trebati napuniti. Za punjenje uređaja uključite ga u bilo koji USB punjač kompatibilan sa IEC 60950-1 (5 V). Tijekom punjenja indikator punjenja (CI) svijetlit će crveno, a kad je potpuno napunjen, zeleno.

Rješavanje problema: Najnovije informacije o rješavanju problema potražite na www.dermlite.com. Ako je za vaš uređaj potreban servis, posjetite www.dermlite.com/service ili se obratite lokalnom prodavaču DermLite.

Njega i održavanje

UPOZORENJE: Nisu dopuštene izmjene ove opreme. Vaš je uređaj dizajniran za nesmetan rad. Popravke smije obaviti samo kvalificirano osoblje.

Prije upotrebe na pacijentu, vanjsku stranu vašeg uređaja (osim optičkih dijelova) može se obrisati izopropilnim alkoholom (70 vol. %). Objektiv treba tretirati kao visokokvalitetnu fotografsku opremu i očistiti ga standardnom opremom za čišćenje leća i zaštititi od štetnih kemikalija. Ne koristite abrazivna sredstva za čišćenje i ne uranjajte uređaj u tekućinu. Ne autoklavirajte.

Jamstvo: 2 godine za dijelove i rad. Akumulator jamči 1 godinu.

Odlaganje: Ovaj uređaj sadrži elektroniku i litij-ionsku bateriju koji se moraju odvojiti za odlaganje i ne mogu se zbrinjavati s kućnim otpadom. Pridržavajte se lokalnih propisa o zbrinjavanju.

Ovaj set uključuje DermLite dermatoskop i Univerzalni nosač.

Tehnički opis: Posjetite www.dermlite.com/technical ili kontaktirajte lokalnog prodavača DermLite.

Istruzioni

Uso previsto

Questo dispositivo è destinato a scopi medici per illuminare le superfici del corpo. Viene utilizzato per l'esame visivo non invasivo della pelle intatta.

Verificare il corretto funzionamento del dispositivo prima dell'uso. Non usare il dispositivo se vi sono visibili segni di danni.

ATTENZIONE: non guardare direttamente la luce a LED. I pazienti devono chiudere gli occhi durante l'esame.

In caso di incidente grave con l'uso di questo dispositivo, informare immediatamente DermLite e, se richiesto dalle normative locali, l'autorità sanitaria nazionale.

ATTENZIONE: non usare il dispositivo in aree a rischio di incendio o di esplosione (es. ambienti ricchi di ossigeno).

AVVERTENZA: questo prodotto può esporre l'utente a sostanze chimiche, inclusi cloruro di metilene e cromo esavalente, noti allo Stato della California come causa di cancro o tossicità riproduttiva. Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web www.P65Warnings.ca.gov.

Compatibilità elettromagnetica

Questo dispositivo è conforme ai requisiti di livello di emissioni e immunità EMC della norma IEC 60601-1-2: 2014. Le caratteristiche di emissione di questa apparecchiatura la rendono adatta all'uso in ambienti sanitari professionali e residenziali (CISPR 11 Classe B). Questa apparecchiatura offre una protezione adeguata al servizio di comunicazione radio. Nel raro caso di interferenza con il servizio di comunicazione radio, l'utente potrebbe dover adottare misure di mitigazione, come il trasferimento o il riorientamento delle apparecchiature. **AVVERTENZA:** l'uso di questa apparecchiatura adiacente o impilata con altre apparecchiature deve essere evitato perché potrebbe causare un funzionamento improprio. Se tale uso è necessario, questa apparecchiatura e le altre apparecchiature devono essere osservate per verificare che funzionino normalmente.

AVVERTENZA: l'uso di accessori diversi da quelli forniti dal produttore di questa apparecchiatura può comportare un aumento delle emissioni elettromagnetiche o una riduzione dell'immunità elettromagnetica di questa apparecchiatura e un funzionamento improprio.

AVVERTENZA: i trasmettitori RF portatili non devono essere utilizzati a una distanza inferiore a 30 cm (12 pollici) da qualsiasi parte del dispositivo. In caso contrario, potrebbe verificarsi un degrado delle prestazioni di questa apparecchiatura.

IMPORTANTE: prima dell'uso iniziale, caricare la batteria interna agli ioni di litio. Vedere "Batteria e Carica" per i dettagli.

HÜD è un dermatoscopio a luce polarizzata progettato per la fotografia su smartphone di lesioni cutanee.

DermLite HÜD si adatta praticamente a qualsiasi smartphone con larghezza di 2,3 " " - 3,1" " (58-78 mm). Per risultati ottimali, rimuovi la custodia dello smartphone. Per collegare il dispositivo, posizionare il supporto universale (UM) sul retro dello smartphone e stringere saldamente i morsetti di montaggio (MC) insieme. Spostare il blocco scorrevole (SL) in posizione bloccata per tenere in posizione i morsetti di montaggio (MC). Fai scorrere il supporto DermLite (DM) a sinistra o a destra in modo che sia centrato orizzontalmente sulla fotocamera dello smartphone. Collegare il dermatoscopio DermLite al supporto DermLite (DM). Regola la posizione verticale in modo tale che il dermatoscopio sia centrato verticalmente sulla fotocamera del telefono.

Fotografia

Dopo aver scelto una lesione cutanea da fotografare, inumidirla leggermente e la pelle circostante con un disinfettante per le mani o un liquido simile. Ciò aumenta la traslucenza della pelle e migliora la qualità dell'immagine. Con questo prodotto collegato allo smartphone, posizionare il distanziatore nero (S) direttamente sulla pelle e premere il pulsante di accensione (P) per accendere il dermatoscopio DermLite (DL). Cattura l'immagine con il tuo smartphone. Riapplicare l'umidità per appiattire i peli, se necessario. Potrebbe essere necessario radere con cura l'area.

Per risparmiare energia, questo dispositivo è progettato per spegnersi automaticamente dopo 1 minuto. È possibile che la batteria fornisca energia per circa 30 sessioni di un minuto. Se il dispositivo si spegne prima di 1 minuto, potrebbe essere necessario ricaricarlo. Per caricare il dispositivo, collegalo a qualsiasi caricabatterie USB conforme a IEC 60950-1 (5V). Durante la carica, l'indicatore di carica (CI) si illumina in rosso e, quando è completamente carico, in verde.

Risoluzione dei problemi

Visitare il sito www.dermlite.com per ottenere informazioni aggiornate sulla risoluzione dei problemi. Se il dispositivo necessita di manutenzione, visitare il sito www.dermlite.com/service o contattare il rivenditore locale DermLite.

Cura e manutenzione

ATTENZIONE: non è consentita alcuna modifica di questa apparecchiatura.

Il dispositivo è progettato per un funzionamento senza problemi. Le riparazioni devono essere eseguite solo da personale di assistenza qualificato.

Prima dell'uso su un paziente, l'esterno del dispositivo (tranne le parti ottiche) può essere pulito con alcool isopropilico (70% vol.). L'obiettivo deve essere trattato come un'apparecchiatura fotografica di alta qualità e deve essere pulito con un'apparecchiatura standard per la pulizia dell'obiettivo e protetto da sostanze chimiche dannose. Non utilizzare detergenti abrasivi o immergere il dispositivo in liquidi. Non sterilizzare in autoclave.

Garanzia: 2 anni per parti e manodopera. La batteria è garantita per 1 anno.

Smaltimento

Questo dispositivo contiene parti elettroniche e una batteria al litio che devono essere separate per lo smaltimento e non possono essere smaltite con i rifiuti domestici. Si prega di osservare le locali norme per lo smaltimento.

Questo set comprende un dermatoscopio DermLite e un supporto universale.

Descrizione tecnica

Visitare il sito www.dermlite.com/technical/ o contattare il rivenditore locale DermLite.

Instrukcijas

Paredzētais lietojums

Šī ierīce ir paredzēta medicīniskiem nolūkiem, lai apgaismotu ķermeņa virsmas. To lieto neskartas ādas neinvazīvai vizuālai pārbaudei.

Pirms lietošanas pārbaudiet, vai ierīce darbojas pareizi! Nelietojiet to, ja ir redzamas bojājuma pazīmes.

UZMANĪBU: neskatieties tieši LED gaismā. Pārbaužu laikā pacientam jāaizver acis.

Ja rodas nopietns negadījums, izmantojot šo ierīci, nekavējoties informējiet DermLite un, ja to prasa vietējie noteikumi, savu valsts veselības iestādi.

UZMANĪBU: Nelietojiet ierīci ugunsgrēka vai sprādzienbīstamā vietā (piemēram, vidē, kas bagāta ar skābekli).

BRĪDINĀJUMS: Šis produkts var pakļaut ķīmiskām vielām, ieskaitot metilēnchlorīdu un sešvērtīgo hromu, par kurām Kalifornijas štats zina vēzi vai reproduktīvo toksicitāti. Lai iegūtu vairāk informācijas, apmeklējiet vietni www.P65Warnings.ca.gov.

Elektromagnētiskā saderība

Šī ierīce atbilst standarta IEC 60601-1-2: 2014 EMC emisijas un imunitātes līmeņa prasībām. Šī aprīkojuma emisijas raksturlielumi padara to piemērotu lietošanai profesionālās veselības aprūpes vidē, kā arī dzīvojamā vidē (CIS-PR 11 B klase). Šis aprīkojums piedāvā atbilstošu radiosakaru pakalpojumu aizsardzību. Retos gadījumos, kad rodas traucējumi radiosakaru pakalpojumā, lietotājam, iespējams, būs jāveic mazināšanas pasākumi, piemēram, jāpārvieta vai jāpārorientē aprīkojums. **BRĪDINĀJUMS:** Jāizvairās no šī aprīkojuma izmantošanas blakus citam aprīkojumam vai ar to sakrautam, jo tas var izraisīt nepareizu darbību. Ja šāda lietošana ir nepieciešama, šis aprīkojums un pārējais aprīkojums ir jāievēro, lai pārliecinātos, ka tie darbojas normāli.

BRĪDINĀJUMS: Ja izmantojat citus piederumus, nevis tos, kurus piegādājis šīs iekārtas ražotājs, tas var izraisīt palielinātu elektromagnētisko izstarojumu vai samazināt šīs ierīces elektromagnētisko imunitāti un izraisīt nepareizu darbību.

BRĪDINĀJUMS: Portatīvos RF raidītājus nedrīkst izmantot tuvāk par 30 cm (12 collām) pret jebkuru ierīces daļu. Pretējā gadījumā šīs iekārtas veiktspēja var pasliktināties.

SVARĪGI: Pirms pirmās lietošanas, lūdzu, uzlādējiet iekšējo litiņa jonu akumulatoru. Sīkāku informāciju skatiet sadaļā "Akumulators un uzlāde".

HÜD ir dermatoskops ar polarizētu gaismu, kas paredzēts viedtālrunu ādas bojājumu fotografēšanai.

DermLite HÜD der gandrīz jebkuram viedtālrunim, kura platums ir 2,3" - 3,1" (58–78 mm). Lai iegūtu vislabākos rezultātus, noņemiet viedtālruna korpusu. Lai pievienotu ierīci, novietojiet universālo stiprinājumu (UM) virs viedtālruna aizmuģures un stingri saspiediet kopā stiprinājuma skavas (MC). Pārvietojiet slīdni (SL) bloķētā stāvoklī, lai stiprinājuma skavas (MC) turētos vietā. Bīdīet DermLite stiprinājumu (DM) pa kreisi vai pa labi tā, lai tas būtu horizontāli centrēts virs viedtālruna kameras. Pievienojiet DermLite dermato-

skopu DermLite stiprinājumam (DM). Pielāgojiet vertikālo stāvokli tā, lai dermatoskops būtu vertikāli centrēts virs jūsu tālruna kameras.

Fotografēšana

Kad esat izvēlējis ādas bojājumu fotografēšanai, viegli samitriniet to un apkārtējo ādu ar roku tīrīšanas līdzekli vai līdzīgu šķidrumu. Tas palielina ādas caurspīdīgumu un uzlabo attēla kvalitāti. Kad šis produkts ir pievienots viedtālrunim, novietojiet melno starpliņu (S) tieši uz ādas un nospiediet barošanas pogu (P), lai ieslēgtu DermLite dermatoskopu (DL). Uzņemiet attēlu ar savu viedtālruni. Uzklājiet mitrumu, lai pēc vajadzības saplacinātu matiņus. Jums var nākties rūpīgi noskūties šo zonu.

Enerģijas taupīšanai šī ierīce ir paredzēta, lai pēc 1 minūtes automātiski izslēgtos. Paredzams, ka akumulators piegādās enerģiju apmēram 30 vienas minūtes sesijām. Ja ierīce izslēdzas pirms 1 minūtes, iespējams, tā būs jāuzlādē. Lai uzlādētu ierīci, pievienojiet to jebkuram IEC 60950-1 saderīgam (5 V) USB lādētājam. Lādēšanas laikā uzlādes indikators (CI) deg sarkanā krāsā un, kad tas ir pilnībā uzlādēts, zaļā krāsā.

Traucējumeklēšana: jaunāko problēmu novēršanas informāciju skatiet vietnē www.dermlite.com. Ja jūsu ierīcei nepieciešama apkope, apmeklējiet vietni www.dermlite.com/service vai sazinieties ar vietējo DermLite izplatītāju.

Kopšana un uzturēšana

BRĪDINĀJUMS: Nav atļauts pārveidot šo aprīkojumu. Jūsu ierīce ir paredzēta darbam bez traucējumiem. Remontu drīkst veikt tikai kvalificēts servisa personāls.

Pirms lietošanas pacientam ierīces ārpusi (izņemot optiskās daļas) var notīrīt ar izopropilspirtu (70 tilp.%). Objektīvs jāuzskata par augstas kvalitātes fotoiekārtu, un tas jāfīra ar standarta objektīva tīrīšanas aprīkojumu un jāaizsargā no kaitīgām ķīmiskām vielām. Nelietojiet abrazīvus tīrīšanas līdzekļus un nemērciet ierīci šķidrumā. Neveiciet autoklāvu.

Garantija: 2 gadi detaļām un darbam. Akumulatoram ir garantija 1 gadu.

Likvidēšana: Šajā ierīcē ir elektronika un litiņa jonu akumulators, kas ir jānodala atkritumu iznīcināšanai, un to nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem. Lūdzu, ievērojiet vietējos atkritumu iznīcināšanas noteikumus.

Šajā komplektā ietilpst DermLite dermatoskops un universālais stiprinājums.

Tehniskais apraksts: apmeklējiet vietni www.dermlite.com/technical vai sazinieties ar vietējo DermLite izplatītāju.

Instrukcijos

Paskirtis

Šis prietaisas skirtas medicinos tikslams apšviesti kūno paviršius. Jis naudojamas neinvaziniam nepažeistos odos vizualiniam tyrimui.

Prieš naudodami patikrinkite, ar prietaisas veikia tinkamai! Nenaudokite jo, jei yra matomų pažeidimo požymių.

ATSARGIAI: nežiūrėkite tiesiai į LED lempuotę. Tyrimų metu pacientai turi užmerkti akis.

Atsiradus rimtam šio prietaiso naudojimo incidentui, nedelsdami praneškite „DermLite“ ir, jei to reikalauja vietiniai įstatymai, savo šalies sveikatos priežiūros tarnybai.

ATSARGIAI: Nenaudokite prietaiso gaisro ar sprogimo vietose (pvz., Aplinkoje, kurioje gausu deguonies).

[SPĖJIMAS: Šis produktas gali paveikti chemikalus, įskaitant metileno chloridą ir šešiavalentį chromą, kurie, Kalifornijos valstijoje žinoma, gali sukelti vėžį ar toksiškumą reprodukcijai. Norėdami gauti daugiau informacijos, apsilankykite www.P65Warnings.ca.gov.

Elektromagnetinis suderinamumas

Šis prietaisas atitinka IEC 60601-1-2: 2014 standarto EMC emisijos ir atsparumo reikalavimus. Šios įrangos išmetamųjų teršalų charakteristikos leidžia ją naudoti profesinės sveikatos priežiūros aplinkoje, taip pat gyvenamojoje aplinkoje (CISPR 11 B klasė). Ši įranga suteikia tinkamą radijo ryšio paslaugų apsaugą. Retu atveju, kai trikdoma radijo ryšio tarnyba, vartotojui gali tekti imtis švelninimo priemonių, pavyzdžiui, perkelti ar perorientuoti įrangą. [SPĖJIMAS: Reikėtų vengti naudoti šią įrangą greta ar sukrauti su ja, nes ji gali netinkamai veikti. Jei toks naudojimas yra būtinas, reikia patikrinti šią įrangą ir kitą įrangą, kad patikrintumėte, ar jos veikia normaliai.

[SPĖJIMAS: Naudojant priedus, išskyrus tuos, kuriuos pateikia šios įrangos gamintojas, gali padidėti šios įrangos elektromagnetinis spinduliavimas arba sumažėti elektromagnetinis atsparumas ir netinkamai veikti.

[SPĖJIMAS: Nešiojamieji radijo siųstuvai turėtų būti naudojami ne arčiau kaip 30 cm (12 colių) nuo bet kurios prietaiso dalies. Priešingu atveju gali pablogėti šios įrangos veikimas.

SVARBU: prieš pirmąjį naudojimą įkelkite vidinę ličio jonų bateriją. Išsamesnės informacijos ieškokite skyriuje „Akumulatorius ir įkrovimas“.

HÜD yra dermatoskopas su poliarizuota šviesa, skirtas išmaniesiems telefonams fotografuoti odos pažeidimus.

„DermLite HÜD“ tinka beveik bet kokio 2,3–3,1 colio (58–78 mm) išmaniųjų telefonų pločiui. Norėdami gauti geriausius rezultatus, išimkite savo išmaniojo telefono dėklą. Norėdami pritvirtinti įrenginį, uždėkite universalųjį laikiklį (UM) virš išmaniojo telefono galinės dalies ir tvirtai suspauskite tvirtinimo spaustukus (MC). Stumkite „Slide Lock“ (SL) į užfiksuotą padėtį, kad laikytumėte tvirtinimo spaustukus (MC). Stumkite „DermLite“ laikiklį (DM) į kairę arba į dešinę taip, kad jis būtų horizontaliai nukreiptas per savo išmaniojo telefono kamerą. Prijunkite DermLite dermatoskopą prie „DermLite Mount“ (DM). Sureguliuokite vertikalią padėtį taip,

kad dermatoskopo centras būtų vertikaliai per jūsų telefono kamerą.

Fotografija

Pasirinkę fotografuoti odos pažeidimą, lengvai sudrėkinkite ją ir ją supančią odą rankiniu higieniniu aparatu ar panašiu skysčiu. Tai padidina odos skaidrumą ir pagerina vaizdo kokybę. Pridėję šį gaminį prie savo išmaniojo telefono, uždėkite juodą tarpiklį (S) tiesiai ant odos ir paspauskite maitinimo mygtuką (P), kad įjungtumėte dermatoskopą „DermLite“ (DL). Užfiksuokite vaizdą naudodami savo išmanųjį telefoną. Tepkite drėgmę, kad prireikus išlygintumėte plaukus. Jums gali tekti atsargiai nusiskusti sritį.

Energijos taupymui šis prietaisas skirtas automatiškai išsijungti po 1 minutės. Tikimasi, kad akumulatorius tiesks energiją maždaug 30 vienos minutės sesijų. Jei prietaisas išsijungia anksčiau nei po 1 minutės, jį gali tekti įkrauti. Norėdami įkrauti savo įrenginį, įjunkite jį į bet kurį IEC 60950-1 suderinamą (5 V) USB įkroviklį. Įkraunant įkrovimo indikatorius (CI) šviečia raudonai, o, kai visiškai įkrautas, žaliai.

Trikčių šalinimas: naujausios informacijos apie trikčių diagnostiką ieškokite svetainėje www.dermlite.com. Jei jūsų prietaisą reikia prižiūrėti, apsilankykite www.dermlite.com/service arba susisiekite su vietiniu DermLite atstovu.

Priežiūra ir priežiūra

[SPĖJIMAS: Šios įrangos modifikuoti neleidžiama. Jūsų prietaisas skirtas darbui be problemų. Remontas gali būti atliekamas tik kvalifikuoto aptarnavimo personalo.

Prieš naudojimą pacientui, jūsų prietaiso išorę (išskyrus optines dalis) galima švariai nušluostyti izopropilo alkoholiu (70 tūrio proc.). Lėšis turėtų būti traktuojamas kaip aukštos kokybės fotografijos įranga, jį reikia valyti standartinę lėšių valymo įrangą ir apsaugoti nuo kenksmingų cheminių medžiagų. Nenaudokite abrazyvinių valymo priemonių ir nemerkitė prietaiso į skystį. Negalima autoklavo.

Garantija: 2 metai atsarginėms dalims ir darbui. Akumulatoriui suteikiama garantija 1 metus.

Šalinimas: Šiame prietaise yra elektronika ir ličio jonų akumulatorius, kurie turi būti atskirti utilizavimui ir negali būti išmesti kartu su buitinėmis atliekomis. Laikykitės vietinių atliekų tvarkymo taisyklių.

[Šį rinkinį įeina dermatoskopas „DermLite“ ir universalus laikiklis.

Techninis aprašymas: Apsilankykite www.dermlite.com/technical arba susisiekite su vietiniu DermLite atstovu.

Utasítás

Rendeltetésszerű használat

Ez az eszköz orvosi célokra szolgál a testfelületek megvilágítására. Az ép bőr nem invazív vizuális vizsgálatára használják.

Használat előtt ellenőrizze a készülék megfelelő működését! Ne használja, ha látható sérülések vannak.

VIGYÁZAT: Ne nézzen közvetlenül a LED-lámpába. A betegeknek be kell csukniuk a szemüket a vizsgálatok során. A készülék használatával kapcsolatos súlyos esemény esetén azonnal értesítse a DermLite készüléket, és ha a helyi előírások megkövetelik, a nemzeti egészségügyi hatóságot.

VIGYÁZAT: Ne használja a készüléket tűz vagy robbanásveszélyes környezetben (például oxigénben gazdag környezetben).

FIGYELMEZTETÉS: Ez a termék olyan vegyi anyagoknak teheti ki, beleértve a metilén-kloridot és a hat vegyértékű krómot, amelyekről Kalifornia állam szerint rákot vagy reprodukív toxicitást okozhat. További információ a www.P65Warnings.ca.gov oldalon található.

Elektromágneses kompatibilitás

Ez a készülék megfelel az IEC 60601-1-2: 2014 szabvány EMC-kibocsátási és immunitási szintjének követelményeinek. Ennek a berendezésnek a kibocsátási tulajdonságai alkalmasak a felhasználást professzionális egészségügyi környezetben, valamint lakókörnyezetben (CISPR 11 B osztály). Ez a berendezés megfelelő védelmet nyújt a rádiókommunikációs szolgáltatások számára. A rádiókommunikációs szolgáltatás zavarása esetén a felhasználónak enyhítő intézkedéseket kell hoznia, például át kell helyeznie vagy át kell irányítania a berendezéseket. **VIGYÁZAT:** Kerülje el a berendezés használatát más berendezés mellett vagy egymásra rakva, mert az nem megfelelő működést eredményezhet. Ha ilyen felhasználásra van szükség, akkor ezt a felszerelést és a többi berendezést be kell tartani, hogy ellenőrizhessük, működnek-e rendesen.

FIGYELMEZTETÉS: A berendezés gyártójától eltérő kiegészítők használata megnöveli az elektromágneses sugárzást vagy csökkentheti a készülék elektromágneses immunitását, és nem megfelelő működést eredményezhet. **VIGYÁZAT:** A hordozható RF adókat legfeljebb 30 cm-re (12 hüvelyk) szabad használni a készülék bármely részéhez. Ellenkező esetben a berendezés teljesítménye romlik.

FONTOS: Az első használat előtt tölts fel a belső lítium-ion akkumulátort. További részletek: „Akkumulátor és töltés”.

A HÜD egy polarizált fényű dermatoszkóp, amelyet okostelefonon készítették a bőrkárosodások fényképezésére.

A DermLite HÜD gyakorlatilag bármilyen szélességű, 2,3"-3,1" (58-78 mm) okostelefonra használható. A legjobb eredmény elérése érdekében távolítsa el az okostelefon tokját. Az eszköz csatlakoztatásához helyezze az univerzális tartót (UM) az okostelefon hátuljára, és szorosan nyomja össze a rögzítő bilincseket (MC). Helyezze a csúszózárat (SL) reteszelt helyzetbe, hogy a rögzítőbilincseket (MC) a helyén tartsa. Csúsztassa balra vagy jobbra a DermLite tartót (DM) úgy, hogy vízszintesen az okostelefon-kamera felett legyen. Csatlakoztassa a DermLite dermatoszkópot a DermLite Mount (DM) -be.

Állítsa be a függőleges helyzetet úgy, hogy a dermatoszkóp függőlegesen a telefon kamerája felett legyen.

Fotózás

Miután kiválasztotta a bőrléziót a fényképezéshez, enyhén megnedvesítse azt és a környező bőrt kézi fertőtlenítővel vagy hasonló folyadékkal. Ez növeli a bőr áttetszőségét és javítja a kép minőségét. Ha ezt a terméket az okostelefonhoz csatlakoztatja, helyezze a fekete távtartót (S) közvetlenül a bőrére, és nyomja meg a bekapcsoló gombot (P) a DermLite dermatoszkóp (DL) bekapcsolásához. Rögzítse a képet okostelefonjával. Tegye be a nedvességet a szőrszálak szükség szerinti simításához. Lehet, hogy gondosan meg kell borotválnia a területet.

Az energiatakarékosság érdekében ezt a készüléket úgy tervezték, hogy 1 perc elteltével automatikusan kikapcsoljon. Az akkumulátor várhatóan kb. 30 egyperces munkamenetet biztosít. Ha az eszköz 1 perccel később kikapcsol, előfordulhat, hogy újratölteni kell. A készülék feltöltéséhez csatlakoztassa az IEC 60950-1 kompatibilis (5 V) USB-töltőbe. Töltés közben a töltésjelző (CI) pirosan és teljesen feltöltve zöldre világít.

Hibaelhárítás: Kérjük, ellenőrizze a www.dermlite.com webhelyen a legfrissebb hibaelhárítási információkat. Ha az eszköz javítását igényli, keresse fel a www.dermlite.com/service webhelyet, vagy vegye fel a kapcsolatot a helyi DermLite kereskedővel.

Ápolás és karbantartás

VIGYÁZAT: A berendezés módosítása nem megengedett. A készüléket problémamentes működésre tervezték. Javítást csak szakképzett szerelő végezhet.

A páciensnél történő használat előtt a készülék külsejét (az optikai alkatrészeket kivéve) megtisztíthatjuk izopropil-alkohollal (70 térfogat%). A lensét minőségi fényképezési berendezésként kell kezelni, a lensét tisztító szokásos berendezésekkel meg kell tisztítani, és védeni kell a káros vegyi anyagoktól. Ne használjon súrolószert és ne merítse a készüléket folyadékba. Ne autoklávozzon.

Garancia: 2 év alkatrészekre és munkára. Az akkumulátor 1 évre érvényes.

Ártalmatlanítás: Ez a készülék elektronikát és lítium-ion akkumulátort tartalmaz, amelyeket el kell különíteni a megsemmisítésre, és nem szabad a háztartási hulladékkal együtt megsemmisíteni. Kérjük, vegye figyelembe a helyi hulladékkezelési előírásokat.

Ez a készlet tartalmaz DermLite dermatoszkópot és egy univerzális tartót.

Műszaki leírás: Látogasson el a www.dermlite.com/technical webhelyre, vagy lépjen kapcsolatba a helyi DermLite kereskedővel.

Instructies

Beoogd gebruik

Dit apparaat is bedoeld voor medische doeleinden om lichaam-soppervlakken te verlichten. Het wordt gebruikt voor niet-invasief visueel onderzoek van intacte huid.

Controleer voor gebruik de juiste werking van het apparaat! Gebruik het apparaat niet als er zichtbare tekenen van schade.

LET OP: Kijk niet rechtstreeks in het LED-licht. Patiënten moeten hun ogen sluiten tijdens de onderzoeken.

In geval van een ernstig incident met het gebruik van dit apparaat, dient u DermLite onmiddellijk op de hoogte te stellen en, indien vereist door de lokale regelgeving, uw nationale gezondheidsinstantie.

OPGELET: Gebruik dit apparaat niet in brand- of explosiegevoelige gebieden (bijv. zuurstofrijke omgeving).

WAARSCHUWING: Dit product kan u blootstellen aan chemicaliën, waaronder methyleenchloride en zeswaardig chroom, waarvan de staat Californië bekend is dat ze kanker of reproductietoxiciteit veroorzaken. Ga voor meer informatie naar www.P65Warnings.ca.gov.

Elektromagnetische compatibiliteit

Dit apparaat voldoet aan de EMC-emissie- en immuïteitsnormen van de norm IEC 60601-1-2: 2014. De emissiekenmerken van deze apparatuur maken het geschikt voor gebruik in zowel professionele gezondheidszorg als in woonomgevingen (CISPR 11 Klasse B).

Deze apparatuur biedt voldoende bescherming voor radiocommunicatiediensten. In het zeldzame geval van interferentie met de radiocommunicatiedienst, moet de gebruiker mogelijk mitigerende maatregelen nemen, zoals het verplaatsen of heroriënteren van apparatuur. WAARSCHUWING: Gebruik van deze apparatuur naast of gestapeld op andere apparatuur moet worden vermeden, omdat dit kan leiden tot onjuist gebruik. Als een dergelijk gebruik noodzakelijk is, moeten deze apparatuur en de andere apparatuur worden gecontroleerd om te controleren of ze normaal werken.

WAARSCHUWING: Het gebruik van andere accessoires dan de accessoires die door de fabrikant van deze apparatuur zijn geleverd, kan leiden tot verhoogde elektromagnetische emissies of verminderde elektromagnetische immuïteit van deze apparatuur en kan leiden tot onjuist gebruik.

WAARSCHUWING: draagbare RF-zenders mogen niet dichterbij dan 30 cm (12 inch) bij enig onderdeel van het apparaat worden gebruikt. Anders kunnen de prestaties van deze apparatuur achteruitgaan.

BELANGRIJK: Laad voor het eerste gebruik de interne lithium-ionbatterij op. Zie "Batterij en opladen" voor meer informatie.

HÜD is een dermatoscoop met gepolariseerd licht ontworpen voor smartphonefotografie van huidlaesies.

DermLite HÜD past op vrijwel elke smartphone met een breedte van 2,3 "- 3,1" (58-78 mm). Voor het beste resultaat verwijder je je smartphonehoesje. Om het apparaat te bevestigen, plaatst u de universele houder (UM) over de achterkant van uw smartphone en knijpt u de montageklemmen (MC) stevig samen. Verplaats de schuifvergrendeling (SL) naar de vergrendelde positie om de montageklemmen (MC) op hun plaats te houden. Schuif de DermLite Mount (DM) naar links of rechts zodat deze horizontaal gecentreerd is over uw smartphonecamera. Steek de DermLite-dermatoscoop in de DermLite-houder (DM). Pas de verticale positie zo aan dat de dermatoscoop verticaal gecentreerd is over de camera van je telefoon.

Fotografie

Zodra u een huidlaesie hebt gekozen om te fotograferen, bevochtigt u deze en de omliggende huid lichtjes met handdesinfecterend middel of een vergelijkbare vloeistof. Dit verhoogt de doorschijnendheid van de huid en verbetert de kwaliteit van de afbeelding. Met dit product op uw smartphone bevestigd, plaatst u de zwarte afstandhouder (S) direct op de huid en drukt u op de aan/uit-knop (P) om de DermLite-dermatoscoop (DL) in te schakelen. Leg de afbeelding vast met uw smartphone. Breng opnieuw vocht aan om eventuele haartjes plat te maken. Mogelijk moet u het gebied voorzichtig scheren.

Om energie te besparen, is dit apparaat ontworpen om automatisch uit te schakelen na 1 minuut. De batterij kan ongeveer 30 minuten per minuut stroom leveren. Als het apparaat binnen 1 minuut wordt uitgeschakeld, moet het mogelijk opnieuw worden opgeladen. Om uw apparaat op te laden, sluit u het aan op een IEC 60950-1-compatibele (5V) USB-oplader. Tijdens het opladen licht de oplaadindicator (CI) rood op en, indien volledig opgeladen, groen.

Probleemoplossingen

Kijk op www.dermlite.com voor de meest actuele informatie over probleemoplossingen. Als uw apparaat onderhoud nodig heeft, gaat u naar www.dermlite.com/service of neem contact op met uw lokale DermLite-dealer.

Verzorging en onderhoud

WAARSCHUWING: Wijzigingen aan deze apparatuur zijn niet toegestaan.

Uw apparaat is ontworpen voor een probleemloze werking. Reparaties mogen alleen worden uitgevoerd door gekwalificeerd onderhoudspersoneel.

Voorafgaand aan gebruik bij een patiënt, kan de buitenkant van uw apparaat (behalve de optische onderdelen) worden schoongeveegd met isopropylalcohol (70% vol.). De lens moet worden behandeld als hoogwaardige fotografische apparatuur en moet worden gereinigd met standaard lensreinigingsapparatuur en beschermd tegen schadelijke chemicaliën. Gebruik geen schurende reinigingsmiddelen of dompel het apparaat niet onder in vloeistof. Niet autoclaveren.

Garantie: 2 jaar op onderdelen en arbeid. De batterij heeft een garantie van 1 jaar.

Verwijdering

Dit apparaat bevat elektronica en een lithium-ionbatterij die moet worden gescheiden voor verwijdering en mag niet worden weggegooid met het gewone huisvuil. Neem de plaatselijke voorschriften voor afvalverwijdering in acht.

Deze set bevat een DermLite-dermatoscoop en een universele houder.

Technische beschrijving

Ga naar www.dermlite.com/technical/ of neem contact op met uw lokale DermLite-dealer.

Instrukcje

Przeznaczenie

To urządzenie jest przeznaczone do celów medycznych do oświetlania powierzchni ciała. Służy do nieinwazyjnego badania wzrokowego nienaruszonej skóry.

Przed użyciem sprawdź poprawność działania urządzenia! Nie używaj go, jeśli widoczne są oznaki uszkodzenia.

UWAGA: Nie patrz bezpośrednio w światło LED. Podczas badań pacjenci muszą zamknąć oczy.

W przypadku poważnego incydentu związanego z korzystaniem z tego urządzenia, należy natychmiast powiadomić DermLite oraz, jeśli wymagają tego lokalne przepisy, krajowy urząd zdrowia.

UWAGA: Nie należy używać urządzenia w obszarach zagrożonych pożarem lub wybuchem (np. W środowisku bogatym w tlen).

OSTRZEŻENIE: Ten produkt może narazić Cię na działanie chemikaliów, w tym chlorku metylenu i sześciowartościowego chromu, o których w stanie Kalifornia wiadomo, że powodują raka lub wpływają szkodliwie na rozrodczość. Więcej informacji można znaleźć na stronie www.P65Warnings.ca.gov.

Zgodność elektromagnetyczna

To urządzenie jest zgodne z wymogami dotyczącymi poziomu EMC w zakresie emisji i odporności normy IEC 60601-1-2:

2014. Charakterystyka emisji tego urządzenia sprawia, że jest on odpowiedni do użytku w środowisku profesjonalnej opieki zdrowotnej, a także w środowisku mieszkalnym (CISPR 11 klasa B). To urządzenie zapewnia odpowiednią ochronę usługi łączności radiowej. W rzadkich przypadkach zakłócania usługi łączności radiowej użytkownik może potrzebować środków łagodzących, takich jak przeniesienie lub zmiana orientacji sprzętu. **OSTRZEŻENIE:** Należy unikać używania tego sprzętu w sąsiedztwie lub ustawiania go na stosie z innym sprzętem, ponieważ może to spowodować nieprawidłowe działanie. Jeśli takie użycie jest konieczne, należy obserwować ten sprzęt i inne urządzenia, aby sprawdzić, czy działają normalnie.

OSTRZEŻENIE: Korzystanie z akcesoriów innych niż dostarczone przez producenta tego urządzenia może spowodować zwiększenie emisji elektromagnetycznej lub obniżenie odporności elektromagnetycznej tego urządzenia i nieprawidłowe działanie.

OSTRZEŻENIE: Przenośnych nadajników RF należy używać nie bliżej niż 30 cm (12 cali) od dowolnej części urządzenia. W przeciwnym razie może dojść do pogorszenia działania tego sprzętu.

WAŻNE: Przed pierwszym użyciem należy naładować wewnętrzny akumulator litowo-jonowy. Szczegółowe informacje można znaleźć w części „Bateria i ładowanie”.

HÜD to dermatoskop ze spolaryzowanym światłem przeznaczony do fotografowania zmian skórnych przez smartfony.

DermLite HÜD pasuje do praktycznie każdego smartfona o szerokości 2,3" - 3,1" (58-78 mm). Aby uzyskać najlepsze wyniki, usuń obudowę smartfona. Aby podłączyć urządzenie, umieść uchwyt uniwersalny (UM) z tyłu smartfona i mocno ściśnij zaciski mocowania (MC). Przesuń blokadę suwaka (SL) w pozycję zablokowaną, aby przytrzymać zaciski mocujące (MC) na miejscu. Przesuń uchwyt DermLite (DM) w lewo lub

w prawo, tak aby był wyśrodkowany poziomo nad aparatem smartfona. Podłącz dermatoskop DermLite do uchwyty DermLite (DM). Dostosuj pozycję pionową, tak aby dermatoskop był wyśrodkowany pionowo nad aparatem telefonu.

Fotografia

Po wybraniu zmiany skóry do sfotografowania delikatnie zwilż ją i otaczającą ją skórę środkiem dezynfekującym do rąk lub podobnym płynem. Zwiększa to przezierność skóry i poprawia jakość obrazu. Po podłączeniu tego produktu do smartfona umieść czarną przekładkę (S) bezpośrednio na skórze i naciśnij przycisk zasilania (P), aby włączyć dermatoskop DermLite (DL). Zrób zdjęcie za pomocą smartfona. Ponownie zastosuj wilgoć, aby w razie potrzeby spłaszczyć włosy. Konieczne może być dokładne ogolenie obszaru.

Aby oszczędzać energię, urządzenie to automatycznie wyłącza się po 1 minucie. Można oczekiwać, że bateria będzie dostarczać energię przez około 30 jednonumutowych sesji. Jeśli urządzenie wyłączy się przed 1 minutą, może być konieczne doładowanie. Aby naładować urządzenie, podłącz je do dowolnej ładowarki USB zgodnej z normą IEC 60950-1 (5 V). Podczas ładowania wskaźnik ładowania (CI) zaświeci się na czerwono, a po pełnym naładowaniu na zielono.

Rozwiązywanie problemów: Sprawdź www.dermlite.com, aby uzyskać najbardziej aktualne informacje dotyczące rozwiązywania problemów. Jeśli Twoje urządzenie wymaga serwisowania, odwiedź www.dermlite.com/service lub skontaktuj się z lokalnym sprzedawcą DermLite.

Opieka i utrzymanie

OSTRZEŻENIE: Żadna modyfikacja tego sprzętu nie jest dozwolona.

Twoje urządzenie jest zaprojektowane do bezproblemowego działania. Naprawy mogą być wykonywane wyłącznie przez wykwalifikowany personel serwisowy.

Przed użyciem na pacjencie zewnętrzną stronę urządzenia (z wyjątkiem części optycznych) można wytrzeć do czysta alkoholem izopropylowym (70% obj.). Obiektyw należy traktować jako wysokiej jakości sprzęt fotograficzny i należy go czyścić standardowym sprzętem do czyszczenia obiektywu oraz chronić przed szkodliwymi chemikaliami. Nie używaj szorstkich środków czyszczących ani nie zanurzaj urządzenia w cieczy. Nie autoklawować.

Gwarancja: 2 lata na części i robociznę. Akumulator jest objęty gwarancją przez 1 rok.

Utylizacja: To urządzenie zawiera elektronikę i akumulator litowo-jonowy, które należy wydzielić w celu utylizacji i nie można ich wyrzucać razem z innymi odpadami domowymi. Należy przestrzegać lokalnych przepisów dotyczących usuwania.

Zestaw zawiera dermatoskop DermLite i uchwyt uniwersalny.

Opis techniczny: odwiedź www.dermlite.com/technical lub skontaktuj się z lokalnym sprzedawcą DermLite.

Instruções

Uso Pretendido

Este dispositivo destina-se a fins médicos para iluminar as superfícies do corpo. É usado para exame visual não invasivo da pele intacta.

Verifique o funcionamento correto do dispositivo antes da utilização! Não utilize o dispositivo se existirem sinais visíveis de danos.

CUIDADO: Não olhe diretamente para a luz do LED. Os pacientes devem fechar os olhos durante os exames.

No caso de um incidente grave com o uso deste dispositivo, notifique o DermLite imediatamente e, se exigido pela legislação local, sua autoridade nacional de saúde.

CUIDADO: não use o dispositivo em áreas de risco de incêndio ou explosão (por exemplo, ambiente rico em oxigênio).

AVISO: Este produto pode expô-lo a produtos químicos, incluindo cloreto de metileno e cromo hexavalente, que são conhecidos no Estado da Califórnia por causar câncer ou toxicidade reprodutiva.

Para obter mais informações, visite www.P65Warnings.ca.gov.

Compatibilidade eletromagnética

Este dispositivo está em conformidade com os requisitos de nível de EMC e imunidade da norma IEC 60601-1-2: 2014. As características de emissão deste equipamento o tornam adequado para uso em ambientes profissionais de saúde, bem como em ambientes residenciais (CISPR 11 Classe B). Este equipamento oferece proteção adequada ao serviço de comunicação por rádio. No raro evento de interferência no serviço de radiocomunicação, o usuário pode precisar tomar medidas de mitigação, como realocar ou reorientar o equipamento. **AVISO:** O uso deste equipamento adjacente ou empilhado com outro equipamento deve ser evitado, pois pode resultar em operação inadequada. Se tal uso for necessário, este equipamento e o outro equipamento devem ser observados para verificar se estão funcionando normalmente.

AVISO: O uso de acessórios diferentes dos fornecidos pelo fabricante deste equipamento pode resultar em aumento das emissões eletromagnéticas ou diminuição da imunidade eletromagnética deste equipamento e resultar em operação inadequada.

AVISO: Os transmissores portáteis de RF não devem ser usados a menos de 30 cm (12 polegadas) de qualquer parte do dispositivo. Caso contrário, poderá resultar em degradação do desempenho deste equipamento.

IMPORTANTE: Antes da utilização inicial, carregue a bateria de íons de lítio interna. Consultar "Bateria e Carregamento" para obter detalhes.

O HÜD é um dermatoscópio com luz polarizada, projetado para fotografias em smartphones de lesões de pele.

O DermLite HÜD se encaixa em praticamente qualquer smartphone com largura de 2,3" - 3,1" (58-78mm). Para obter melhores resultados, remova a capa do seu smartphone. Para conectar o dispositivo, coloque o Universal Mount (UM) na parte de trás do seu smartphone e aperte firmemente os Mount Clamps (MC). Mova a trava deslizante (SL) para a posição travada para segurar as braçadeiras de montagem (MC) no lugar. Deslize o DermLite Mount (DM) para a esquerda ou direita, de modo que fique centralizado horizontalmente sobre a câmera do smartphone. Conecte o dermatoscópio DermLite ao suporte DermLite (DM). Ajuste a posição vertical para que o dermatoscópio seja centralizado verticalmente sobre a câmera do seu telefone.

Fotografia

Depois de escolher uma lesão de pele para fotografar, umedeça levemente a pele e a pele ao redor com desinfetante para as mãos ou um líquido semelhante. Isso aumenta a translucidez da pele e melhora a qualidade da imagem. Com este produto conectado ao seu smartphone, coloque o espaçador preto (S) diretamente sobre a pele e pressione o botão liga / desliga (P) para ligar o dermatoscópio DermLite (DL). Capture a imagem com seu smartphone. Reaplique a umidade para achatar os cabelos, conforme necessário. Pode ser necessário raspar cuidadosamente a área.

Para economizar energia, este dispositivo foi projetado para desligar automaticamente após 1 minuto. A bateria pode fornecer energia por cerca de 30 sessões de um minuto. Se o dispositivo desligar antes de 1 minuto, talvez seja necessário recarregá-lo. Para carregar seu dispositivo, conecte-o a qualquer carregador USB compatível com IEC 60950-1 (5V). Durante o carregamento, o indicador de carga (CI) acende em vermelho e, quando totalmente carregado, em verde.

Resolução de problemas

Consulte www.dermlite.com para obter as informações mais recentes sobre a resolução de problemas. Se o seu dispositivo precisar de manutenção, consulte www.dermlite.com/service ou entre em contacto com o seu agente local da DermLite.

Cuidado e manutenção

AVISO: Nenhuma modificação deste equipamento é permitida. Seu dispositivo foi projetado para operação sem problemas. Os reparos devem ser feitos apenas por pessoal qualificado.

Antes de usar em um paciente, o exterior do seu dispositivo (exceto as partes ópticas) pode ser limpo com álcool isopropílico (70% vol.). A lente deve ser tratada como equipamento fotográfico de alta qualidade e deve ser limpa com equipamento de limpeza de lente padrão e protegida de produtos químicos nocivos. Não use produtos de limpeza abrasivos nem mergulhe o dispositivo em líquidos. Não autoclave.

Garantia: 2 anos para peças e mão de obra. A bateria tem garantia de 1 ano.

Eliminação

Este dispositivo contém componentes eletrônicos e uma bateria de íons de lítio que devem ser separados para eliminação e não podem ser eliminados no lixo doméstico. Por favor, respeite os regulamentos locais sobre eliminação.

Este conjunto inclui um dermatoscópio DermLite e um suporte universal.

Descrição Técnica

Para a descrição técnica, visite www.dermlite.com/technical/ ou entre em contacto com o agente local DermLite. Em conformidade com a RDC 67:2009 da Agência Nacional de Vigilância Sanitária, a DermLite notificará imediatamente o Departamento de Produtos Médicos da Bleymed e outros distribuidores no Brasil quando uma Reclamação Reportável (envolvendo eventos adversos) for reportada à FDA nos termos do Título 21 do Código de Regulamentos Federais (CFR), Parte 803 ou 804, ou dos requisitos de vigilância de outras jurisdições.

Instrucțiuni

Utilizarea prevăzută

Acest dispozitiv este destinat scopurilor medicale pentru iluminarea suprafețelor corpului. Este utilizat pentru examinarea vizuală neinvazivă a pielii intacte.

Verificați funcționarea corectă a dispozitivului înainte de utilizare! Nu-l utilizați dacă există semne vizibile de deteriorare.

ATENȚIE: Nu priviți direct pe lumina LED. Pacienții trebuie să închidă ochii în timpul examinărilor.

În cazul unui incident grav cu utilizarea acestui dispozitiv, anunțați imediat DermLite și, dacă este necesar de reglementările locale, autoritatea dumneavoastră națională de sănătate.

ATENȚIE: Nu folosiți dispozitivul în foc sau în zona de risc exploziv (de exemplu, mediu bogat în oxigen).

AVERTISMENT: Acest produs vă poate expune la substanțe chimice, inclusiv clorură de metilen și crom hexavalent, care sunt cunoscute de statul California pentru a provoca cancer sau toxicitate asupra funcției de reproducere. Pentru mai multe informații, accesați www.P65Warnings.ca.gov.

Compatibilitate electromagnetica

Acest dispozitiv respectă cerințele privind emisiile EMC și nivelul imunității din standardul IEC 60601-1-2: 2014. Caracteristicile de emisie ale acestui echipament îl fac potrivit pentru utilizarea în mediul profesional de asistență medicală, precum și în mediul rezidențial (Clasa B CISPR 11). Acest echipament oferă o protecție adecvată serviciului de comunicații radio.

În cazul rarelor interferențe cu serviciul de comunicații radio, utilizatorul ar putea fi nevoit să ia măsuri de atenuare, precum mutarea sau reorientarea echipamentelor. **AVERTIZARE:** Folosirea acestui echipament adiacent sau stivuit cu alte echipamente trebuie evitată, deoarece ar putea duce la o funcționare necorespunzătoare. Dacă o astfel de utilizare este necesară, acest echipament și celelalte echipamente ar trebui să fie respectate pentru a verifica dacă funcționează normal.

AVERTIZARE: Folosirea altor accesorii decât cele furnizate de producătorul acestui echipament poate duce la creșterea emisiilor electromagnetice sau la scăderea imunității electromagnetice a acestui echipament și poate duce la o funcționare necorespunzătoare.

AVERTIZARE: Transmițătorii RF portabili trebuie folosiți nu mai aproape de 30 cm (12 inci) de orice parte a dispozitivului. În caz contrar, ar putea rezulta degradarea performanței acestui echipament.

IMPORTANT: Înainte de utilizarea inițială, vă rugăm să încărcați bateria internă cu ioni de litiu. Consultați „Baterie și încărcare” pentru detalii.

HÜD este un dermatoscop cu lumină polarizată conceput pentru fotografierea smartphone a leziunilor pielii.

DermLite HÜD se potrivește practic oricărui smartphone 2.3"-3.1" (58-78mm) lățime. Pentru cele mai bune rezultate, scoateți carcasa smartphone-ului. Pentru a atașa dispozitivul, așezați suportul universal (UM) pe spatele smartphone-ului și strângeți ferm clemele de montare (MC). Deplasați blocarea dispozitivului (SL) în poziția blocată pentru a menține clemele de montare (MC) la locul său. Glisați dispozitivul DermLite (DM) spre stânga sau spre dreapta, astfel încât să fie centrat pe orizon-

tală peste camera smartphone-ului. Conectați dermatoscopul DermLite la suportul DermLite (DM). Reglați poziția verticală astfel încât dermatoscopul să fie centrat vertical pe camera foto a telefonului.

Fotografie

După ce ați ales o leziune a pielii pe care să o fotografiați, umeziți-o ușor și pielea înconjurătoare cu ajutorul instalației de desfacere a mâinilor sau a unui lichid similar. Acest lucru crește transparența pielii și îmbunătățește calitatea imaginii. Cu acest produs atașat smartphone-ului, așezați distanța neagră direct (S) direct pe piele și apăsați butonul de pornire (P) pentru a porni dermatoscopul DermLite (DL). Capturați imaginea cu smartphone-ul. Reaplică umezeala pentru a aplatiza firele de păr, după cum este necesar. Este posibil să fiți nevoit să vă radeți cu **ATENȚIE** zona.

Pentru a economisi energie, acest dispozitiv este proiectat să se oprească automat după 1 minut. Bateria poate fi de așteptat să furnizeze energie pentru aproximativ 30 de sesiuni de un minut. Dacă dispozitivul se oprește înainte de 1 minut, poate fi necesar să fie reîncărcat. Pentru a încărca dispozitivul, conectați-l la orice încărcător USB compatibil cu IEC 60950-1 (5V). În timpul încărcării, indicatorul de încărcare (CI) se va aprinde roșu și, atunci când este complet încărcat, verde.

Depanare: Vă rugăm să verificați www.dermlite.com pentru cele mai actuale informații de depanare. Dacă dispozitivul dvs. necesită service, accesați www.dermlite.com/service sau contactați distribuitorul local DermLite.

Îngrijire și întreținere

AVERTIZARE: Nu este permisă nici o modificare a acestui echipament.

Dispozitivul dvs. este proiectat pentru o funcționare fără probleme. Reparațiile se fac numai de către personalul de service calificat.

Înainte de utilizare la un pacient, exteriorul dispozitivului (cu excepția părților optice) poate fi șters curat cu alcool izopropilic (70% vol.). Obiectivul trebuie tratat ca un echipament fotografic de înaltă calitate și trebuie curățat cu echipamente standard de curățare a lentilelor și protejat de substanțele chimice dăunătoare. Nu folosiți agenți de curățare abrazivi și nu scufundați dispozitivul în lichid. Nu vă autoclavează.

Garanție: 2 ani pentru piese și manopera. Bateria este garantată timp de 1 an.

Eliminare: Acest dispozitiv conține echipamente electronice și o baterie de ioni de litiu care trebuie separate pentru eliminare și care nu pot fi eliminate cu deșeurile menajere generale. Vă rugăm să respectați reglementările locale de eliminare.

Acest set include un dermatoscop DermLite și un suport universal.

Descriere tehnică: Accesați www.dermlite.com/technical sau contactați distribuitorul local DermLite.

Navodila

Predvidena uporaba

Ta naprava je namenjena za medicinske namene za osvetlitev telesnih površin. Uporablja se za neinvazivni vizualni pregled nedotaknjene kože.

Pred uporabo preverite pravilno delovanje naprave! Ne uporabljajte ga, če so vidni znaki poškodb.

POZOR: Ne glejte direktno v LED lučko. Bolniki morajo med pregledi zapreti oči.

V primeru resnega incidenta z uporabo te naprave takoj obvestite DermLite in, če to zahtevajo lokalni predpisi, vaš nacionalni zdravstveni organ.

POZOR: Naprave ne uporabljajte v nevarnem ali eksplozivnem območju (npr. V okolju, bogatem s kisikom).

OPOZORILO: Ta izdelek vas lahko izpostavi kemikalijam, vključno z metilen kloridom in šestvalentnim kromom, za katere država Kalifornija ve, da povzročajo raka ali strupenost za razmnoževanje. Za več informacij obiščite www.P65Warnings.ca.gov.

Elektromagnetna združljivost

Ta naprava ustreza zahtevam EMC za emisije in imuniteto standarda IEC 60601-1-2: 2014. Emisijske značilnosti te opreme omogočajo uporabo v profesionalnem zdravstvenem in stanovanjskem okolju (CISPR 11, razred B). Ta oprema nudi ustrezno zaščito radijskim komunikacijskim storitvam. V redkih primerih motenja radijske komunikacijske storitve bo uporabnik morda moral sprejeti omilitvene ukrepe, na primer premestitev ali preusmeritev opreme.

OPOZORILO: Izogibajte se uporabi te opreme, ki je v bližini ali zloženo z drugo opremo, ker lahko pride do nepravilnega delovanja. Če je taka uporaba potrebna, je treba to opremo in drugo opremo opazovati, da preverita, ali normalno delujeta.

OPOZORILO: Uporaba dodatkov, razen tistih, ki jih je zagotovil proizvajalec te opreme, lahko povzroči povečane elektromagnetne emisije ali zmanjšano elektromagnetno odpornost te opreme in povzroči nepravilno delovanje.

OPOZORILO: Prenosne radiofrekvenčne oddajnike ne smete uporabljati na nižjih 30 cm od katerega koli dela naprave. V nasprotnem primeru lahko pride do poslabšanja zmogljivosti te opreme.

POMEMBNO: Pred prvo uporabo napolnite notranjo litij-ionsko baterijo. Za podrobnosti glejte »Baterija in polnjenje«.

HÜD je dermatoskop s polarizirano svetlobo, zasnovan za fotografiranje kožnih poškodb na pametnih telefonih.

DermLite HÜD se prilega skoraj vsakemu pametnemu telefonu v širino 2,3" - 3,1" (58-78 mm). Za najboljše rezultate odstranite ohišje pametnega telefona. Če želite napravo pritrditi, namestite Univerzalni nosilec (UM) čez zadnji del pametnega telefona in trdno stisnite Mount Clamps (MC) skupaj. Premaknite drsno ključavnico (SL) v zaklenjen položaj, da držite pritrdilne sponke (MC) na mestu. Podstavite DermLite Mount (DM) levo ali desno tako, da je vodoravno osredotočen nad kamero vašega pametnega telefona. Vključite dermatoskop DermLite v nosilec DermLite

(DM). Prilagodite navpični položaj tako, da je dermatoskop navpično osredotočen nad kamero vašega telefona.

Fotografija

Ko ste izbrali kožno lezijo za fotografiranje, jo rahlo navlažite z okolico ali podobno tekočino. To poveča prosojnost kože in izboljša kakovost slike. S tem izdelkom, pritrjenim na vaš pametni telefon, namestite črni distančnik (S) neposredno na kožo in pritisnite gumb za vklop (P), da vklopite dermatoskop DermLite (DL). Zajem slike s pametnim telefonom. Znova nanesite vlago, da po potrebi poravnate dlačice. Morda boste morali območje skrbno obriti.

Ta naprava je za varčevanje z energijo zasnovana tako, da se po 1 minuti samodejno izklopi. Pričakujemo, da bo baterija napajala približno 30 enominutnih sej. Če se naprava izklopi pred 1 minuto, jo bo morda treba ponovno napolniti. Če želite napravo napolniti, jo priključite na kateri koli polnilnik USB (5V), ki ustreza IEC 60950-1. Med polnjenjem bo indikator polnjenja (CI) zasvetil rdeče in, ko je popolnoma napolnjen, zelen.

Odpravljanje težav: Najnovejše informacije o odpravljanju napak poiščite na www.dermlite.com. Če vaša naprava zahteva servisiranje, obiščite www.dermlite.com/service ali se obrnite na lokalnega prodajalca DermLite.

Nega in vzdrževanje

OPOZORILO: Spremembe te opreme niso dovoljene. Vaša naprava je zasnovana za nemoteno delovanje. Popravila lahko opravi samo usposobljeno servisno osebje.

Pred uporabo na pacientu lahko zunanost naprave (razen optičnih delov) obrišete z izopropilnim alkoholom (70 vol. %). Objektiv je treba obravnavati kot kakovostno fotografsko opremo in ga očistiti s standardno opremo za čiščenje leč ter zaščititi pred škodljivimi kemikalijami. Ne uporabljajte abrazivnih čistil in ne potopite naprave v tekočino. Ne avtoklavirajte.

Garancija: 2 leti za dele in delo. Za baterijo velja 1 leto.

Odstranjevanje: Ta naprava vsebuje elektroniko in litij-ionsko baterijo, ki jih je treba ločiti za odstranjevanje in jih ne smete odvreči skupaj s splošnimi gospodinjstvi odpadki. Upoštevajte lokalne predpise o odstranjevanju.

Ta komplet vključuje dermatoskop DermLite in univerzalni nosilec.

Tehnični opis: Obiščite spletno mesto www.dermlite.com/ tehniki ali se obrnite na lokalnega prodajalca DermLite.

Inštrukcie

Zamýšľané použitie

Toto zariadenie je určené na lekárske účely na osvetlenie povrchov tela. Používa sa na neinvazívne vizuálne vyšetrenie neporušenej kože.

Pred použitím skontrolujte správnu funkciu prístroja! Nepoužívajte ho, ak existujú viditeľné známky poškodenia.

UPOZORNENIE: Nepozerajte sa priamo do svetla LED. Počas vyšetrení musia pacienti zavrieť oči.

V prípade vážneho incidentu pri používaní tohto zariadenia, okamžite informujte DermLite a, ak to vyžadujú miestne predpisy, váš národný zdravotný úrad.

UPOZORNENIE: Nepoužívajte zariadenie v oblasti s nebezpečenstvom požiaru alebo výbuchu (napr. V prostredí bohatom na kyslík).

UPOZORNENIE: Tento výrobok vás môže vystaviť chemikáliám vrátane metylénchloridu a šesťmocného chrómu, o ktorých je v štáte Kalifornia známe, že spôsobujú rakovinu alebo reprodukčnú toxicitu. Viac informácií nájdete na www.P65Warnings.ca.gov.

Elektromagnetická kompatibilita

Toto zariadenie vyhovuje požiadavkám na úroveň emisií EMC a odolnosti podľa normy IEC 60601-1-2: 2014. Vďaka emisným charakteristikám je toto zariadenie vhodné na použitie v profesionálnom zdravotnom prostredí, ako aj v obytnom prostredí (CISPR 11 trieda B). Toto zariadenie poskytuje primeranú ochranu pre rádiodokomunikačné služby. V zriedkavých prípadoch rušenia rádiodokomunikačných služieb môže byť potrebné, aby užívateľ prijal opatrenia na zmiernenie, ako je premiestnenie alebo presmerovanie zariadenia. **VÝSTRAHA:** Vyhnite sa používaniu tohto zariadenia v susedstve alebo naskladanom s iným zariadením, pretože by to mohlo mať za následok nesprávnu prevádzku. Ak je takéto použitie potrebné, toto zariadenie a ďalšie vybavenie by sa mali dodržiavať, aby sa overilo, či fungujú normálne.

VÝSTRAHA: Použitie iného príslušenstva ako je uvedené výrobcom tohto zariadenia by mohlo mať za následok zvýšenie elektromagnetických emisií alebo zníženie elektromagnetickej imunity tohto zariadenia a viesť k nesprávnej prevádzke.

VAROVANIE: Prenosné RF vysielacie by sa nemali používať bližšie ako 30 cm (12 palcov) od ktorejkoľvek časti zariadenia. Inak by mohlo dôjsť k zhoršeniu výkonu tohto zariadenia.

DÔLEŽITÉ: Pred prvým použitím nabite internú lítium-iónovú batériu. Podrobnosti nájdete v časti „Batéria a nabíjanie“.

HÜD je dermatoskop s polarizovaným svetlom určený na fotografovanie kožných lézií pomocou smartfónu.

DermLite HÜD sa zmestí na takmer akýkoľvek smartphone s šírkou 2,3 "- 3,1" (58 - 78 mm). Najlepšie výsledky získate odstránením puzdra na smartfón. Ak chcete zariadenie pripnúť, umiestnite univerzálny držiak (UM) na zadnú stranu smartfónu a pevne ho pritlačte k sebe. Posuňte posúvačový zámok (SL) do uzamknutej polohy, aby ste držali montážne svorky (MC) na svojom mieste. Zasuňte držiak DermLite Mount (DM) doľava alebo doprava tak, aby bol vodorovne vystredený nad fotoaparátom vášho smartfónu. Pripojte dermatoskop DermLite do držiaka DermLite Mount (DM). Upravte zvislú polohu tak, aby bol dermatoskop zvisle vystredený na fotoaparáte

vášho telefónu.

Fotografie

Akonáhle ste si vybrali kožnú léziu na fotografovanie, ľahko ju navlhčíte a jej okolitú pokožku pomocou dezinfekčného prostriedku na ruky alebo podobnej tekutiny. To zvyšuje prievitnosť pokožky a zlepšuje kvalitu obrazu. Ak je tento produkt pripojený k smartfónu, umiestnite čiernu podložku (S) priamo na pokožku a stlačením vypínača (P) zapnete dermatoskop DermLite (DL). Zachyťte snímku pomocou smartfónu. Podľa potreby znovu vyrovnajte vlhkosť, aby ste vyrovnali všetky chĺpky. Možno budete musieť oblasť dôkladne oholiť.

Z dôvodu úspory energie je toto zariadenie navrhnuté na automatické vypnutie po 1 minúte. Očakáva sa, že batéria bude napájať približne 30 minútových minút. Ak sa zariadenie vypne pred 1 minútou, bude možno potrebné nabiť ho. Na nabitie zariadenia ho zapojte do ktorejkoľvek nabíjačky USB kompatibilnej s normou IEC 60950-1 (5V). Počas nabíjania sa indikátor nabíjania (CI) rozsvieti na červeno a po úplnom nabití na zeleno.

Riešenie problémov: Najnovšie informácie o riešení problémov nájdete na stránke www.dermlite.com. Ak vaše zariadenie vyžaduje servis, navštívte stránku www.dermlite.com/service alebo sa obráťte na miestneho predajcu DermLite.

Starostlivosť a údržba

VAROVANIE: Nie je povolená žiadna úprava tohto zariadenia. Vaše zariadenie je navrhnuté na bezproblémovú prevádzku. Opravy smie vykonávať iba kvalifikovaný servisný personál.

Pred použitím na pacientovi môže byť povrch vášho prístroja (okrem optických častí) očistený izopropylalkoholom (70% obj.). S objektívom by sa malo zaobchádzať ako s fotografickým zariadením vysokej kvality a malo by sa čistiť štandardným zariadením na čistenie šošoviek a chrániť pred škodlivými chemikáliami. Nepoužívajte abrazívne čistiace prostriedky ani neponárajte zariadenie do tekutiny. Nečakajte v autokláve.

Záruka: 2 roky na diely a prácu. Na batériu sa poskytuje záruka na 1 rok.

Likvidácia: Tento prístroj obsahuje elektroniku a lítium-iónovú batériu, ktorá sa musí separovať na likvidáciu a nesmie sa likvidovať s bežným domovým odpadom. Dodržiavajte miestne predpisy o likvidácii.

Táto sada obsahuje dermatoskop DermLite a univerzálny držiak.

Technický popis: Navštívte www.dermlite.com/technical alebo sa obráťte na miestneho predajcu DermLite.

Ohjeet

Käyttötarkoitus

Tämä laite on tarkoitettu lääkinällisiin tarkoituksiin kehon pintojen valaisemiseksi. Sitä käytetään ehjän ihon ei-invasiiviseen visuaaliseen tutkimiseen.

Tarkista laitteen oikea toiminta ennen käyttöä! Älä käytä laitetta, jos siinä on näkyviä merkkejä vaurioista.

HUOMIO: Älä katso suoraan LED-valoon. Potilaiden on suljettava silmänsä tutkimuksen ajaksi.

Jos kyseessä on vakava vaaratilanne tämän laitteen käytössä, ilmoita siitä välittömästi DermLiteille ja, jos paikalliset määräykset sitä vaativat, kansalliselle terveysviranomaisellesi.

VAROITUS: Älä käytä laitetta tulipalovaara- tai räjähdysalttiilla alueella (esim. happirikas ympäristö).

VAROITUS: Tämä tuote voi altistaa sinut kemikaaleille, mukaan lukien metyleenikloridi ja kuusiarvoinen kromi, joiden Kalifornian osavaltion tiedetään aiheuttavan syöpää tai lisääntymistoksisuutta. Lisätietoja on osoitteessa www.P65Warnings.ca.gov.

Elektromagneettinen yhteensopivuus

Tämä laite täyttää standardin IEC 60601-1-2: 2014 EMC-päästö- ja immuuteettitasovaatimukset. Tämän laitteen päästöominaisuudet tekevät siitä sopivan käytettäväksi ammattimaisessa terveydenhoitoympäristössä sekä asuinympäristössä (CISPR 11 luokka B). Tämä laite tarjoaa riittävän suojan radioviestintäpalveluille. Jos radioviestintäpalveluun kohdistuu häiriöitä, käyttäjä voi joutua toteuttamaan lieventäviä toimenpiteitä, kuten siirtämään laitteita tai suuntaamaan niitä uudelleen. **VAROITUS:** Tämän laitteen käyttöä muiden laitteiden vieressä tai pinottua niiden kanssa tulee välttää, koska se voi johtaa virheelliseen toimintaan. Jos tällainen käyttö on välttämätöntä, tätä laitetta ja muita varusteita tulee tarkkailla varmistaakseen, että ne toimivat normaalisti.

VAROITUS: Muiden kuin tämän laitteen valmistajan toimittamien lisävarusteiden käyttö voi lisätä laitteen sähkömagneettisia päästöjä tai vähentää sähkömagneettista häiriönsietoa ja johtaa vääriin toimintoihin.

VAROITUS: Kannettavia RF-lähettimeitä ei saa käyttää lähempänä kuin 30 cm (12 tuumaa) laitteen mihinkään kohtaan. Muuten tämän laitteen suorituskyky saattaa heikentyä.

TÄRKEÄÄ: Ennen ensimmäistä käyttöä lataa sisäinen litiumioniakku. Katso tarkemmat tiedot kohdasta "Akku ja lataaminen".

HÜD on polarisoidulla valolla varustettu dermatoskooppi, joka on suunniteltu älypuhelinvalokuvaukseen ihovaurioista.

DermLite HÜD sopii käytännöllisesti katsoen mihin tahansa älypuhelimeen, jonka leveys on 2,3–3,1 tuumaa (58–78 mm). Saat parhaat tulokset poistamalla älypuhelimien kotelo. Asenna laite asettamalla Universal Mount (UM) älypuhelimien takaosaan ja purista kiinnityspidikkeet (MC) tiukasti yhteen. Siirrä liuku-kansi (SL) lukittuun asentoon pitääksesi kiinnityspihdit (MC) paikallaan. Liu'uta DermLite-kiinnikettä (DM) vasemmalle tai oikealle siten, että se on vaakasuunnassa älypuhelimien kameran päällä. Kytke DermLite-dermatoskooppi DermLite-kiinnikeseen (DM). Säädä pystysuuntainen sijainti siten, että dermatoskooppi on pystysuunnassa puhelimen kameran päällä.

Valokuvaus

Kun olet valinnut valokuvatavan ihovaurion, kostuta se ja sen ympäröivä iho kevyesti käsipuhdistimella tai vastaavalla nesteellä. Tämä lisää ihon läpinäkyvyyttä ja parantaa kuvan laatua. Kun tämä tuote on kiinnitetty älypuhelimeesi, aseta musta välike (S) suoraan iholle ja paina virtapainiketta (P) kytkeäksesi DermLite-dermatoskoopin (DL) päälle. Ota kuva älypuhelimelasi. Levitä kosteutta tasaamaan mahdolliset karvat. Saatat joutua ajella alue huolellisesti.

Energian säästämiseksi tämä laite on suunniteltu sammumaan automaattisesti yhden minuutin kuluttua. Akun voidaan odottaa tuottavan virtaa noin 30 minuutin minuutin istuntoa varten. Jos laite sammuu ennen kuin minuutti, se on ehkä ladattava uudelleen. Lataa laite lataamalla se mihin tahansa IEC 60950-1 -yhteensopivaan (5 V) USB-laturiin. Latauksen aikana latauksen merkkivalo (CI) palaa punaisena ja, kun se on täynnä, vihreä.

Vianmääritys

Katso uusimmat vianmääritystiedot osoitteesta www.dermlite.com. Jos laitteesi vaatii huoltoa, käy osoitteessa www.dermlite.com/service tai ota yhteyttä paikalliseen DermLite-jälleenmyyjään.

Hoito ja ylläpito

VAROITUS: Tämän laitteen muutoksia ei sallita.

Laitteesi on suunniteltu häiriöttömään käyttöön. Korjauksia saa suorittaa vain pätevä huoltohenkilöstö.

Ennen käyttöä potilaalla laitteen ulkopinta (paitsi optiset osat) voidaan pyyhkiä puhtaiksi isopropyylialkoholilla (70 tilavuusprosenttia). Linssiä on käsiteltävä korkealaatuisena valokuvauksvälineenä, ja se on puhdistettava tavallisella linssinpuhdistuslaitteella ja suojattava haitallisilta kemikaaleilta. Älä käytä hankaavia puhdistusaineita tai upota laitetta nesteeseen. Älä autoklaavoi.

Takuu: 2 vuotta osille ja töille. Akun takuu on yksi vuosi.

Hävittäminen

Tämä laite sisältää elektroniikkaa ja litiumioniakun, jotka on lajiteltava hävittämistä varten. Niitä ei saa hävittää talousjätteen mukana. Noudata paikallisia jätteenkäsittelymääräyksiä.

Tämä sarja sisältää DermLite-dermatoskoopin ja Universal-kiinnikkeen.

Tekninen kuvaus

Katso osoitteesta www.dermlite.com/technical/ tai ota yhteyttä paikalliseen DermLite-jälleenmyyjään.

Instruktioner

Avsedd användning

Denna enhet är avsedd för medicinska ändamål för att belysa kroppsytor. Det används för icke-invasiv visuell undersökning av intakt hud.

Kontrollera att enheten fungerar ordentligt före användning!
Använd inte enheten om det finns tydliga tecken på skador.

VARNING: Titta inte direkt in i LED-ljuset. Patienterna måste sluta ögonen under undersökningen.

Vid en allvarlig händelse med användning av denna enhet, meddela DermLite omedelbart och, om det krävs enligt lokala bestämmelser, din nationella hälsomyndighet.

FÖRSIKTIGT: Använd inte apparaten i utrymmen med risk för brand eller explosion (t.ex. syrerik miljö).

VARNING: Denna produkt kan utsätta dig för kemikalier inklusive metylenklorid och sexvärt krom, som är kända av staten Kalifornien för att orsaka cancer eller reproduktionstoxicitet. Mer information finns på www.P65Warnings.ca.gov.

Elektromagnetisk kompatibilitet

Den här enheten uppfyller EMC: s utsläpps- och immunitetskrav i standarden IEC 60601-1-2: 2014. Utsläppskarakteristiken för denna utrustning gör den lämplig för användning i professionell hälsovårdsmiljö och bostadsmiljö (CISPR 11 klass B). Denna utrustning erbjuder adekvat skydd för radiokommunikationstjänster. I det sällsynta fallet av störningar i radiokommunikationstjänsten kan användaren behöva vidta begränsningsåtgärder, till exempel omflyttning eller omorientering av utrustning. **VARNING:** Användning av denna utrustning intill eller staplad med annan utrustning bör undvikas eftersom den kan leda till felaktig användning. Om sådan användning är nödvändig, bör denna utrustning och annan utrustning följas för att verifiera att de fungerar normalt.

VARNING: Användning av andra tillbehör än de som tillhandahålls av tillverkaren av denna utrustning kan leda till ökade elektromagnetiska utsläpp eller minskad elektromagnetisk immunitet för denna utrustning och leda till felaktig användning.

VARNING: Bärbara RF-sändare ska inte användas närmare än 30 cm till någon del av enheten. Annars kan försämring av prestandan för denna utrustning resultera.

VIKTIGT: Ladda det interna litiumjonbatteriet före den första användningen. Se "Batteri & laddning" för detaljer.

HÜD är ett dermatoskop med polariserat ljus designat för smartphonefotografering av hudskador.

DermLite HÜD passar på praktiskt taget alla smarttelefoner 2,3"-3,1" (58-78mm) i bredd. För bästa resultat, ta bort din smartphone-fodral. För att ansluta enheten, placera Universal Mount (UM) på baksidan av din smartphone och kläm fast monteringsklämmorna (MC) ordentligt. Flytta glidlåset (SL) till det låsta läget för att hålla monteringsklämmorna (MC) på plats. Skjut DermLite Mount (DM) åt vänster eller höger så att den är horisontellt centrerad över din smarttelefonkamera. Anslut DermLite-dermatoskopet till DermLite

Mount (DM). Justera det vertikala läget så att dermatoskopet är vertikalt centrerat över telefonens kamera.

Fotografi

När du har valt en hudskada att fotografera, fukta den lätt och dess omgivande hud med handrensingsmedel eller liknande vätska. Detta ökar hudens genomskinlighet och förbättrar bildkvaliteten. När den här produkten är ansluten till din smartphone, placera den svarta distansen (S) direkt på huden och tryck på strömbrytaren (P) för att slå på DermLite-dermatoskopet (DL). Ta bilden med din smartphone. Applicera fukt igen för att platta ut hårstrån efter behov. Du kanske måste noggrant raka området.

För att spara energi är den här enheten utformad för att automatiskt stängas av efter 1 minut. Batteriet kan förväntas leverera ström i cirka 30 minuters sessioner. Om enheten stängs av innan 1 minut kan det hända att den måste laddas upp. Ladda din enhet genom att ansluta den till valfri IEC 60950-1-kompatibel USB-laddare (5V). Under laddning tänds laddningsindikatorn (CI) röd och, när den är fulladdad, grön.

Felsökning

Vänligen besök www.dermlite.com för uppdaterad information om felsökning. Om din enhet kräver underhåll, besök www.dermlite.com/service eller kontakta din lokala DermLite-återförsäljare.

Vård och underhåll

VARNING: Ingen modifiering av denna utrustning är tillåten. Din enhet är utformad för problemfri drift. Reparationer får endast utföras av kvalificerad servicepersonal.

Innan du använder en patient kan utsidan av din enhet (utom de optiska delarna) torka av med isopropylalkohol (70% vol.). Linsen ska behandlas som högkvalitativ fotografisk utrustning och ska rengöras med standardlinsrengöringsutrustning och skyddas mot skadliga kemikalier. Använd inte slipande rengöringsmedel eller fördjupa enheten i vätska. Autoklavera inte.

Garanti: 2 år för delar och arbetskraft. Batteriet är garanterat i 1 år.

Avfallshantering

Denna enhet innehåller elektronik och litiumjonbatteri som måste tas ut för att avfallshandteras och får ej blandas med hushållsavfall. Vänligen beakta lokala regler för hantering av sådant avfall.

Denna uppsättning inkluderar ett DermLite-dermatoskop och ett universellt fäste.

Teknisk beskrivning.

Besök www.dermlite.com/technical/ eller kontakta din lokala DermLite-återförsäljare.

Talimatlar

Kullanım amacı

Bu cihaz, vücut yüzeylerini aydınlatmak için tıbbi amaçlar için tasarlanmıştır. Sağlam derinin non-invaziv görsel muayenesi için kullanılır.

Kullanmadan önce cihazın doğru çalışıp çalışmadığını kontrol edin! Görünür hasar belirtileri varsa cihazı kullanmayın. DİKKAT: Doğrudan LED ışığına bakmayın. Hastalar muayene sırasında gözlerini kapatmalıdır.

Bu cihazın kullanımıyla ilgili ciddi bir olay olması durumunda, derhal DermLite'e ve yerel yönetmeliklerin gerektirmesi durumunda ulusal sağlık yetkilinize haber verin.

DİKKAT: Cihazı yangın veya patlayıcı riskli alanlarda (örn. Oksijen açısından zengin ortam) kullanmayın.

UYARI: Bu ürün sizi, Kaliforniya Eyaleti tarafından kansere veya üreme toksitesine neden olduğu bilinen metilen klorür ve altı değerlikli krom gibi kimyasallara maruz bırakabilir. Daha fazla bilgi için www.P65Warnings.ca.gov adresini ziyaret edin.

Elektromanyetik uyumluluk

Bu cihaz, IEC 60601-1-2: 2014 standardının EMC Emisyonları ve Bağışıklık seviyesi gerekliliklerine uygundur. Bu ekipmanın emisyon özellikleri, profesyonel sağlık bakım ortamında ve konut ortamında (CISPR 11 Sınıf B) kullanım için uygun olmasını sağlar. Bu ekipman radyo iletişim servisine yeterli koruma sağlar. Radyo iletişim servisine nadiren müdahale edilmesi durumunda, kullanıcının ekipmanın yerini değiştirmek veya yeniden yönlendirmek gibi hafifletici önlemler alması gerekebilir. UYARI: Bu ekipmanın başka bir cihaza bitişik veya üst üste istiflenmiş kullanımından kaçınılmalıdır çünkü yanlış çalışmaya neden olabilir. Bu tür bir kullanım gerekirse, bu ekipmanın ve diğer ekipmanın normal çalışmasını doğrulamak için gözlemlenmesi gerekir.

UYARI: Bu ekipmanın üreticisi tarafından sağlananlar dışındaki aksesuarların kullanılması, elektromanyetik emisyonların artmasına veya bu ekipmanın elektromanyetik bağışıklığının azalmasına neden olabilir ve yanlış çalışmaya neden olabilir.

UYARI: Taşınabilir RF vericileri cihazın herhangi bir kısmına 30 cm'den (12 inç) daha yakın kullanılmamalıdır. Aksi takdirde, bu ekipmanın performansında düşüş meydana gelebilir.

ÖNEMLİ: İlk kullanımdan önce lütfen dahili lityum iyon pili şarj edin. Ayrıntılar için "Pil ve Şarj Etme" konusuna bakın.

DermLite HÜD, cilt lezyonlarının akıllı telefon fotoğrafçılığı için tasarlanmış polarize ışıklı bir dermatoskopdur.

DermLite HÜD, 2,3" - 3,1" (58-78mm) genişlikteki hemen hemen tüm akıllı telefonlara uyur. En iyi sonuçlar için akıllı telefon kasanızı çıkarın. Cihazı takmak için, Evrensel Montaj Parçasını (UM) akıllı telefonunuzun arkasına yerleştirin ve Montaj Kelepçelerini (MC) birlikte sıkın. Montaj Kelepçelerini (MC) yerinde tutmak için Kaydırma Kılıdını (SL) kilitleti konuma getirin. DermLite Montaj Parçasını (DM) akıllı telefonunuzun kamerası üzerinde yatay olarak ortalanacak şekilde sola veya sağa kaydırın. DermLite dermatoskopunu DermLite

Montajına (DM) takın. Dikey konumu, dermatoskopun telefonunuzun kamerası üzerinde dikey olarak ortalanacak şekilde ayarlayın.

Fotoğrafçılık

Fotoğraf çekmek için bir cilt lezyonu seçtikten sonra, onu ve çevresindeki cildi el dezenfektanı veya benzer bir sıvı ile hafifçe nemlendirin. Bu, cildin saydamlığını artırır ve görüntünün kalitesini artırır. Bu ürün akıllı telefonunuza takılıyken, siyah ara parçayı (S) doğrudan cilde yerleştirin ve DermLite dermatoskopunu (DL) açmak için güç düğmesine (P) basın. Akıllı telefonunuzla görüntü yakalayın. Gerekirse tüyleri düzleştirmek için nemi tekrar uygulayın. Bölgeyi dikkatlice tıraş etmeniz gerekebilir.

Enerjiden tasarruf etmek için, bu cihaz 1 dakika sonra otomatik olarak kapanacak şekilde tasarlanmıştır. Pilin yaklaşık 30 dakikalık bir dakikalık güç sağlaması beklenebilir. Cihaz 1 dakikadan önce kapanırsa, yeniden şarj edilmesi gerekebilir. Cihazınızı şarj etmek için herhangi bir IEC 60950-1 uyumlu (5V) USB şarj cihazına takın. Şarj sırasında, Şarj Göstergesi (CI) kırmızı ve tam şarj olduğunda yeşil renkte yanar.

Sorun Giderme

En güncel sorun giderme bilgileri için lütfen dermlite.com adresini kontrol edin. Cihazınızın bakıma ihtiyacı varsa, www.dermlite.com/service adresini ziyaret edin veya yerel DermLite satıcınıza başvurun.

Bakım ve Onarım

UYARI: Bu ekipmanda değişiklik yapılmasına izin verilmez. Cihazınız sorunsuz kullanım için tasarlanmıştır. Onarımlar sadece kalifiye servis personeli tarafından yapılacaktır.

Temizlik

Cihazınızın dış kısmı, optik parçalar hariç, bir hasta üzerinde kullanılmadan önce izopropil alkol (% 70 hacim) ile temizlenebilir. Lens yüksek kaliteli fotoğraf ekipmanı olarak görülmeli ve standart lens temizleme ekipmanı ile temizlenmeli ve zararlı kimyasallardan korunmalıdır. Ekipmanın hiçbir yerinde aşındırıcı malzeme kullanmayın veya cihazı sıvıya batırmayın. Otoklavlamayın.

Garanti: Parçalar ve işçilik için 2 yıl. Pil 1 yıl garantilidir.

Bertaraf

Bu cihaz, elden çıkarılması için ayrılması gereken ve genel ev atıkları ile birlikte atılmayacak elektronik ve lityum iyon pil içerir. Lütfen yerel atma düzenlemelerine uyun.

Bu set, bir DermLite dermatoskop ve bir Evrensel Yuva içerir.

Teknik Açıklama

www.dermlite.com/technical adresini ziyaret edin veya yerel DermLite satıcınıza başvurun.

Οδηγίες

Προβλεπόμενη χρήση

Αυτή η συσκευή προορίζεται για ιατρικούς σκοπούς για να φωτίζει τις επιφάνειες του σώματος. Χρησιμοποιείται για μη επεμβατική οπτική εξέταση ανέπαφου δέρματος.

Ελέγξτε πως η συσκευή λειτουργεί σωστά πριν από την χρήση! Να μην χρησιμοποιείτε την συσκευή αν υπάρχουν ορατά σημεία βλάβης. ΠΡΟΣΟΧΗ: Μην κοιτάτε απευθείας στο φως διόδου φωτοεκπομπής(LED). Οι ασθενείς πρέπει να κλείνουν τα μάτια τους κατά την εξέταση.

Σε περίπτωση σοβαρού συμβάντος με τη χρήση αυτής της συσκευής, ενημερώστε αμέσως το DermLite και, εάν το απαιτούν οι τοπικοί κανονισμοί, την εθνική υγειονομική αρχή σας.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Μην χρησιμοποιείτε την συσκευή σε περιοχές που υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή έκρηξης (π.χ. περιβάλλον πλούσιο σε οξυγόνο)

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Αυτό το προϊόν μπορεί να σας εκθέσει σε χημικές ουσίες, όπως μεθυλενοχλωρίδιο και εξασθενές χρώμιο, τα οποία είναι γνωστά στην Πολιτεία της Καλιφόρνια ότι προκαλούν καρκίνο ή τοξικότητα στην αναπαραγωγή. Για περισσότερες πληροφορίες επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.P65Warnings.ca.gov.

Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα

Αυτή η συσκευή συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις επιπέδων εκπομπών και ανοσίας EMC του προτύπου IEC 60601-1-2: 2014.

Τα χαρακτηριστικά εκπομπών αυτού του εξοπλισμού το καθιστούν κατάλληλο για χρήση σε επαγγελματικό περιβάλλον υγειονομικής περιθαλψής καθώς και σε περιβάλλον κατοικιών (CISPR 11 Class B). Αυτός ο εξοπλισμός προσφέρει επαρκή προστασία στην υπηρεσία ραδιοεπικοινωνίας. Σε σπάνια περίπτωση παρέμβασης στην υπηρεσία ραδιοεπικοινωνίας, ο χρήστης ενδέχεται να χρειαστεί να λάβει μέτρα μετριασμού, όπως μετεγκατάσταση ή επαναπροσανατολισμό εξοπλισμού.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Θα πρέπει να αποφεύγεται η χρήση αυτού του εξοπλισμού που βρίσκεται δίπλα ή στοιβάζεται με άλλο εξοπλισμό, καθώς μπορεί να οδηγήσει σε ακατάλληλη λειτουργία. Εάν απαιτείται τέτοια χρήση, αυτός ο εξοπλισμός και ο άλλος εξοπλισμός πρέπει να τηρούνται για να επιβεβαιωθεί ότι λειτουργούν κανονικά.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Η χρήση αξεσουάρ εκτός από αυτά που παρέχονται από τον κατασκευαστή αυτού του εξοπλισμού μπορεί να οδηγήσει σε αυξημένες ηλεκτρομαγνητικές εκπομπές ή μειωμένη ηλεκτρομαγνητική ασυλία αυτού του εξοπλισμού και να οδηγήσει σε ακατάλληλη λειτουργία.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Οι φορητοί πομποί RF δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται σε απόσταση μικρότερη των 30 cm (12 ίντσες) σε οποιοδήποτε μέρος της συσκευής. Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί υποβάθμιση της απόδοσης αυτού του εξοπλισμού.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Πριν από την αρχική χρήση, παρακαλείστε να φορτίσετε την εσωτερική μπαταρία ιόντων λιθίου. Βλέπε «Μπαταρία και Φόρτιση» για λεπτομέρειες.

Το HUD είναι ένα δερματοσκόπιο με πολωμένο φως που έχει σχεδιαστεί για τη φωτογράφιση των επιδερμικών βλαβών.

Το DermLite HUD ταιριάζει σχεδόν σε οποιοδήποτε smartphone με πλάτος 2,3 "- 3,1" (58-78mm). Για καλύτερα αποτελέσματα, αφαιρέστε την θήκη smartphone. Για να τοποθετήσετε τη συσκευή, τοποθετήστε το Universal Mount (UM) επάνω στο πίσω μέρος της συσκευής σας και σφίξτε σταθερά τους σφικτήρες στερέωσης (MC). Μετακινήστε το Slide Lock (SL) στη θέση κλειδώματος για να συγκρατήσετε τους σφικτήρες στερέωσης (MC) στη θέση τους. Σύρετε το DermLite Mount (DM) αριστερά ή δεξιά, έτσι ώστε να είναι κεντραρισμένο οριζόντια στη φωτογραφική μηχανή smartphone. Συνδέστε το DermLite dermatoscope στο DermLite Mount (DM). Ρυθμίστε την κάθετη θέση έτσι ώστε το δερματοσκόπιο να είναι κάθετα στο κέντρο της κάμερας του τηλεφώνου σας.

Φωτογραφία

Αφού επιλέξετε μια φωτογραφία για να φωτογραφίσετε, ελαφρώς βρεθείτε

και το περιβάλλον δέρμα με απολυμαντικό χειρός ή παρόμοιο υγρό. Αυτό αυξάνει τη διαφάνεια του δέρματος και βελτιώνει την ποιότητα της εικόνας. Με αυτό το προϊόν συνδεδεμένο στο smartphone σας, τοποθετήστε το μαύρο διαχωριστικό (S) απευθείας πάνω στο δέρμα και πιέστε το κουμπί τροφοδοσίας (P) για να ενεργοποιήσετε το DermLite dermatoscope (DL). Καταγράψτε την εικόνα με το smartphone σας. Επαναφέρετε την υγρασία για να ισοπεδώσετε τις τρίχες ανάλογα με τις ανάγκες. Μπορεί να χρειαστεί να ξυρίσετε προσεκτικά την περιοχή.

Για εξοικονόμηση ενέργειας, αυτή η συσκευή είναι σχεδιασμένη να απενεργοποιείται αυτόματα μετά από 1 λεπτό. Η μπαταρία αναμένεται να τροφοδοτεί ενέργεια για περίπου 30 συνεδρίες ενός λεπτού. Εάν η συσκευή απενεργοποιηθεί πριν από ένα λεπτό, ίσως χρειαστεί να φορτιστεί ξανά. Για να φορτίσετε τη συσκευή σας, συνδέστε την σε φορτιστή USB συμβατό με IEC 60950-1 (5V). Κατά τη φόρτιση, ο δείκτης φόρτισης (CI) ανάβει με κόκκινο χρώμα και, όταν φορτιστεί πλήρως, είναι πράσινος.

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Παρακαλώ επισκεφθείτε την ιστοσελίδα www.derm-lite.com για τις τελευταίες πληροφορίες αντιμετώπισης προβλημάτων. Αν η συσκευή σας απαιτεί επισκευή, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα www.derm-lite.com/service ή επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο σας και πωλητή της DermLite.

Φροντίδα και συντήρηση

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Δεν επιτρέπεται καμία τροποποίηση αυτού του εξοπλισμού.

Η συσκευή σας έχει σχεδιαστεί για απρόσκοπτη λειτουργία. Οι επισκευές γίνονται μόνο από εξειδικευμένο προσωπικό σέρβις.

Πριν τη χρήση σε έναν ασθενή, το εξωτερικό της συσκευής σας (εκτός από τα οπτικά μέρη) μπορεί να καθαριστεί με ισοπροπυλική αλκοόλη (70% vol.). Ο φακός πρέπει να αντιμετωπίζεται ως φωτογραφικός εξοπλισμός υψηλής ποιότητας και πρέπει να καθαρίζεται με τον συνήθη εξοπλισμό καθαρισμού των φακών και να προστατεύεται από επιβλαβείς χημικές ουσίες. Μην χρησιμοποιείτε λειαντικά μέσα καθαρισμού ή βυθίζετε τη συσκευή σε υγρό. Μην χρησιμοποιείτε αυτόκαυστο.

Εγγύηση: 2 χρόνια για ανταλλακτικά και εργασία. Η μπαταρία είναι εγγυημένη για 1 έτος.

Απόρριψη

Αυτή η συσκευή περιέχει ηλεκτρονικά και μια μπαταρία ιόντων λιθίου τα οποία πρέπει να διαχωρίζονται κατά την διάρκεια της απόρριψης και δεν πρέπει να απορρίπτονται με τα γενικά οικιακά απορρίμματα. Παρακαλούμε όπως τηρήσετε τους τοπικούς κανονισμούς απόρριψης.

Αυτό το σετ περιλαμβάνει DermLite dermatoscope και Universal Mount.

Τεχνική Περιγραφή

Επισκεφθείτε την ιστοσελίδα www.derm-lite.com/technical/ ή επικοινωνήστε με τον τοπικό σας αντιπρόσωπο και πωλητή της DermLite.

ИНСТРУКЦИИ

Предназначение

Това устройство е предназначено за медицински цели за осветяване на телесни повърхности. Използва се за неинвазивно визуално изследване на непокътната кожа.

Проверете правилната работа на устройството преди употреба! Не го използвайте, ако има видими признаци на повреда.

ВНИМАНИЕ: Не гледайте директно в LED светлината. Пациентите трябва да затворят очите си по време на прегледи. В случай на сериозен инцидент с използването на това устройство, незабавно уведомете DermLite и, ако това се изисква от местните разпоредби, вашият национален здравен орган.

ВНИМАНИЕ: Не използвайте устройството в пожарна или взривоопасна зона (напр. Богата на кислород среда).

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Този продукт може да ви изложи на химикали, включително метиленхлорид и шестовалентен хром, за които е известно, че в Калифорния причиняват рак или репродуктивна токсичност. За повече информация посетете www.P65Warnings.ca.gov.

Електромагнитна съвместимост

Това устройство отговаря на изискванията за ниво на емисии и имунитет по EMC на стандарта IEC 60601-1-2: 2014.

Емисионните характеристики на това оборудване го правят подходящ за използване в професионална здравна среда, както и в жилищна среда (CISPR 11 клас Б). Това оборудване предлага адекватна защита на радиокомуникационната услуга. В редки случаи на намеса в радиокомуникационната услуга може да се наложи потребителят да предприеме мерки за смекчаване, като например преместване или преориентиране на оборудването. **ВНИМАНИЕ:** Използването на това оборудване, съседно или подредено с друго оборудване, трябва да се избягва, защото това може да доведе до неправилна работа. Ако е необходимо такова използване, това оборудване и другото оборудване трябва да се наблюдават, за да се провери дали работят нормално.

ВНИМАНИЕ: Използването на аксесоари, различни от тези, предоставени от производителя на това оборудване, може да доведе до повишени електромагнитни емисии или понижен електромагнитен имунитет на това оборудване и да доведе до неправилна работа.

ВНИМАНИЕ: Преносимите радиочестотни предаватели трябва да се използват не по-малко от 30 см (12 инча) към която и да е част от устройството. В противен случай може да се влоши работата на това оборудване.

ВАЖНО: Преди първоначална употреба, моля, заредете вътрешната литиево-йонна батерия. Вижте "Батерия и зареждане" за подробности.

HÜD е дерматоскоп с поляризирана светлина, предназначен за фотография на смартфони на кожни лезии.

DermLite HÜD се побира на практически всеки смартфон с ширина 2.3" - 3.1" (58-78 мм). За най-добри резултати извадете кутията на вашия смартфон. За да прикрепите устройството, поставете Universal Mount (UM) над гърба на вашия смартфон и здраво стиснете Mount Clamps (MC) заедно. Преместете плъзгачото заключване (SL) в заключено положение, за да държите монтажните скоби (MC) на място. Плъзнете DermLite Mount (DM) наляво или надясно, така че да е хоризонтално центриран върху камерата на вашия смартфон. Включете

дерматоскопа DermLite в DermLite Mount (DM). Регулирайте вертикалното положение, така че дерматоскопът да е вертикално центриран върху камерата на вашия телефон.

Фотография

След като сте избрали кожната лезия, която да снимате, леко я навлажнете и обграждащата я кожа с дезинфектант за ръце или подобна течност. Това увеличава полупрозрачността на кожата и подобрява качеството на изображението. С този продукт, прикрепен към вашия смартфон, поставете черния дистанционер (S) директно върху кожата и натиснете бутона за захранване (P), за да включите дерматоскопа DermLite (DL). Заснемете изображението със своя смартфон. Прилагайте отново влага, за да изравнявате всички косми, ако е необходимо. Може да се наложи да обръснете внимателно областта.

За да спести енергия, това устройство е проектирано автоматично да се изключи след 1 минута. Може да се очаква, че батерията ще захранва за около 30 едноминутни сесии. Ако устройството се изключи преди 1 минута, може да се наложи да се зареди отново. За да зареждате устройството си, включете го във всяко USB зарядно устройство, съвместимо с IEC 60950-1 (5 V). Докато зареждате, индикаторът за зареждане (CI) ще светне червено и когато е напълно зареден, зелен.

Отстраняване на неизправности: Моля, проверете www.derm-lite.com за най-актуална информация за отстраняване на проблеми. Ако вашето устройство изисква обслужване, посетете www.derm-lite.com/service или се свържете с вашия местен DermLite дилър.

Грижи и поддръжка

ВНИМАНИЕ: Не се допускат модификации на това оборудване. Вашето устройство е проектирано за безпроблемна работа. Ремонтите трябва да се извършват само от квалифициран сервизен персонал.

Преди употреба върху пациент, външната част на вашето устройство (с изключение на оптичните части) може да се избърше чисто с изопропилов алкохол (70 обемни процента). Обективът трябва да се третира като висококачествено фотографско оборудване и да се почиства със стандартно оборудване за почистване на обектива и да се защитава от вредни химикали. Не използвайте абразивни почистващи препарати и не потапяйте устройството в течност. Не автоклавирайте.

Гаранция: 2 години за части и труд. Батерията е с гаранция за 1 година.

Изхвърляне: Това устройство съдържа електроника и литиево-йонна батерия, които трябва да бъдат отделени за изхвърляне и да не бъдат изхвърляни с битови отпадъци. Моля, спазвайте местните разпоредби за изхвърляне.

Този комплект включва дерматоскоп DermLite и универсален монтаж.

Техническо описание: Посетете www.derm-lite.com/technical или се свържете с местния дилър на DermLite.

ИНСТРУКЦИИ

Предполагаемое использование

Этот прибор предназначен для медицинских целей для освещения поверхностей тела. Используется для неинвазивного визуального осмотра неповрежденной кожи.

Проверьте правильность работы устройства перед использованием! Не используйте устройство, если есть видимые признаки повреждения.

ВНИМАНИЕ: Не смотрите прямо на светодиодный свет. Пациенты должны закрывать глаза во время обследования.

В случае серьезного инцидента с использованием этого устройства немедленно уведомите DermLite и, если этого требуют местные правила, ваш национальный орган здравоохранения.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Не используйте устройство в местах пожара или взрыва (например, в среде, богатой кислородом).

ВНИМАНИЕ! Этот продукт может подвергнуть вас воздействию химических веществ, включая хлористый метилен и шестивалентный хром, которые, как известно в штате Калифорния, вызывают рак или репродуктивную токсичность. Для получения дополнительной информации посетите сайт www.P65Warnings.ca.gov.

Электромагнитная совместимость

Данное устройство соответствует требованиям уровня электромагнитной совместимости и уровня помехоустойчивости стандарта МЭК 60601-1-2: 2014. Излучающие характеристики этого оборудования делают его пригодным для использования в профессиональной медицинской среде, а также в жилых помещениях (CISPR 11, класс B). Это оборудование обеспечивает адекватную защиту радиосвязи. В редких случаях возникновения помех для службы радиосвязи пользователю может потребоваться принять меры по смягчению, такие как перемещение или переориентация оборудования. **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Следует избегать использования данного оборудования рядом с другим оборудованием или в сочетании с другим оборудованием, так как это может привести к неправильной работе. Если такое использование необходимо, это оборудование и другое оборудование должны быть проверены, чтобы убедиться, что они работают нормально.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Использование принадлежностей, отличных от тех, которые предоставлены производителем данного оборудования, может привести к увеличению электромагнитных излучений или снижению электромагнитной помехоустойчивости данного оборудования и неправильной эксплуатации.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Переносные радиочастотные передатчики следует использовать на расстоянии не менее 30 см (12 дюймов) от любой части устройства. В противном случае это может привести к снижению производительности этого оборудования.

ВАЖНО: Перед первым использованием, пожалуйста, зарядите внутреннюю литий-ионную батарею. См. «Аккумулятор и зарядка» для получения подробной информации.

DermLite HUD - дерматоскоп с поляризованным светом, разработанный для фотографирования повреждений кожи на смартфоне.

DermLite HUD подходит практически для любого смартфона шириной 2,3" - 3,1" (58-78 мм). Для достижения наилучших результатов снимите чехол для вашего смартфона. Чтобы прикрепить устройство, наденьте универсальное крепление (UM) на заднюю часть смартфона и крепко сожмите крепежные зажимы (MC) вместе. Переместите сдвижной замок (SL) в заблокированное положение, чтобы закрепить монтажные зажимы (MC) на месте. Сдвиньте держатель DermLite (DM) влево или вправо так, чтобы он был горизонтально отцентрирован над камерой смартфона. Подключите дерматоскоп DermLite к держателю DermLite (DM). Отрегулируйте вертикальное положение так, чтобы дерматоскоп

располагался вертикально над камерой вашего телефона.

Фотография

После того, как вы выбрали снимок кожи, слегка смочите ее и окружающую ее кожу дезинфицирующим средством для рук или подобной жидкостью. Это увеличивает прозрачность кожи и улучшает качество изображения. Приложив этот продукт к вашему смартфону, поместите черную прокладку (S) прямо на кожу и нажмите кнопку питания (P), чтобы включить дерматоскоп DermLite (DL). Захват изображения с вашего смартфона. Повторно нанесите влагу, чтобы выпрямить волосы по мере необходимости. Возможно, вам придется тщательно побрить область.

Для экономии энергии это устройство предназначено для автоматического выключения через 1 минуту. Можно ожидать, что батарея будет питать около 30 минутных сеансов. Если устройство выключается до 1 минуты, возможно, его необходимо зарядить. Чтобы зарядить устройство, подключите его к любому USB-зарядному устройству, совместимому с IEC 60950-1 (5 В). Во время зарядки индикатор зарядки (CI) загорается красным и, когда он полностью заряжен, зеленым.

Устранение неисправностей

Пожалуйста, проверьте dermlite.com для самой последней информации об устранении неполадок. Если ваше устройство требует обслуживания, посетите сайт www.dermlite.com/service или обратитесь к местному дилеру DermLite.

Уход и обслуживание

ВНИМАНИЕ: Модификация данного оборудования не допускается. Ваше устройство предназначено для бесперебойной работы. Ремонт должен выполняться только квалифицированным обслуживающим персоналом.

Уборка

Внешний вид вашего устройства, за исключением оптических частей, может быть вытерт чистым изопропиловым спиртом (70 об.%) перед использованием на пациенте. Объектив следует рассматривать как высококачественное фотографическое оборудование и очищать стандартным оборудованием для чистки объективов и защищать от вредных химических веществ. Не используйте абразивные материалы на любой части оборудования и не погружайте устройство в жидкость. Не автоклавируйте.

Гарантия: 2 года на запчасти и работы. Батарея имеет гарантию 1 год.

Утилизация

Это устройство содержит электронику и литий-ионную батарею, которые должны быть отделены для утилизации и не должны утилизироваться вместе с обычными бытовыми отходами. Пожалуйста, соблюдайте местные правила утилизации.

Этот набор включает дерматоскоп DermLite и универсальное крепление.

Техническое описание

Посетите www.dermlite.com/technical или обратитесь к местному дилеру DermLite.

Інструкції

Передбачуване використання

Цей пристрій призначений для медичних цілей для освітлення поверхонь тіла. Застосовується для неінвазивного візуального огляду нешкоджені шкіри.

Перед використанням перевірте правильність роботи пристрою! Не використовуйте пристрій, якщо є видимі ознаки пошкодження. **ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Не дивіться прямо у світлодіодне світло. Під час обстеження пацієнти повинні закрити очі.

У випадку серйозного інциденту з використанням цього пристрою негайно повідомте про це DermLite та, якщо це вимагається місцевими нормами, ваш національний орган охорони здоров'я. **ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Не використовуйте пристрій у зоні пожежі чи вибухонебезпеки (наприклад, у середовищі, багатому киснем). **ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Цей продукт може піддавати дії хімічних речовин, включаючи метиленхлорид та шестивалентний хром, які, як відомо, штату Каліфорнія викликають рак або репродуктивну токсичність. Для отримання додаткової інформації відвідайте www.P65Warnings.ca.gov.

Електромагнітна сумісність

Цей пристрій відповідає вимогам щодо викидів EMC та рівня імунітету стандарту IEC 60601-1-2: 2014. Характеристики викидів цього обладнання роблять його придатним для використання в професійних медичних та житлових умовах (CISPR 11 класу B). Це обладнання забезпечує належний захист радіозв'язку. У рідкісних випадках перешкод для служби радіозв'язку користувачеві може знадобитися вжити заходів щодо пом'якшення ситуації, таких як переміщення або переорієнтація обладнання.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Слід уникати використання цього обладнання, розташованого поруч з іншим обладнанням або складеного з ним, оскільки це може призвести до неправильної роботи. Якщо таке використання є необхідним, слід спостерігати за цим обладнанням та іншим обладнанням, щоб переконатися, що вони працюють нормально.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Використання аксесуарів, крім тих, що надані виробником цього обладнання, може призвести до збільшення електромагнітних випромінювань або зниження електромагнітної стійкості цього обладнання та призвести до неправильної роботи. **ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Портативні радіочастотні передавачі слід використовувати не ближче 30 см (12 дюймів) до будь-якої частини пристрою. Інакше це може призвести до погіршення експлуатаційних характеристик цього обладнання.

ВАЖЛИВО: Перед початковим використанням зарядіть внутрішню літій-іонну батарею. Детальніше див. У розділі «Акумулятор та зарядка».

HÜD - це дерматоскоп з поляризованим світлом, призначений для фотографування уражень шкіри за допомогою смартфона.

DermLite HÜD підходить практично для будь-якого смартфона шириною від 58 до 78 мм (2,3" - 3,1"). Для найкращих результатів зніміть футляр смартфона. Щоб приєднати пристрій, розмістіть універсальний кронштейн (UM) на задній панелі смартфона і міцно стисніть затискачі для кріплення (MC). Перемістіть засувку (SL) у заблоковане положення, щоб утримувати кріплення (MC) на місці. Зсуньте кріплення DermLite (DM) вліво або вправо так, щоб воно було горизонтально відцентровано над камерою вашого смартфона. Підключіть дерматоскоп DermLite до кріплення DermLite (DM). Відрегулюйте вертикальне положення таким чином, щоб дерматоскоп знаходився вертикально по центру камери вашого телефону.

Фотографія

Вибравши для фотографування ураження шкіри, злегка змочіть її та навколишню шкіру дезінфікуючим засобом для рук або

подібною рідиною. Це збільшує прозорість шкіри та покращує якість зображення. За допомогою цього виробу, прикріпленого до вашого смартфона, покладіть чорну прокладку (S) прямо на шкіру та натисніть кнопку живлення (P), щоб увімкнути дерматоскоп DermLite (DL). Зробіть знімок за допомогою смартфона. Повторно нанесіть вологу, щоб згладити будь-які волоски за необхідності. Можливо, доведеться ретельно поголити ділянку.

Для економії енергії цей пристрій призначений для автоматичного вимкнення через 1 хвилину. Очікується, що акумулятор буде живити приблизно 30 однохвилинних сеансів. Якщо пристрій вимкнеться до 1 хвилини, можливо, його доведеться зарядити. Щоб зарядити пристрій, підключіть його до будь-якого зарядного пристрою USB, сумісного з IEC 60950-1 (5 В). Під час заряджання індикатор заряду (C1) світиться червоним, а при повній зарядці - зеленим.

Вирішення проблем

Будь ласка, перевірте www.derm-lite.com, щоб отримати найсвіжішу інформацію щодо усунення несправностей. Якщо ваш пристрій потребує обслуговування, відвідайте www.derm-lite.com/service або зв'яжіться з місцевим дилером DermLite.

Догляд та обслуговування

ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Не допускається модифікація цього обладнання. Ваш пристрій розроблений для безперебійної роботи. Ремонт повинен проводити тільки кваліфікований сервісний персонал.

Прибирання

Зовнішній вигляд пристрою, крім оптичних деталей, перед використанням на пацієнці можна протирати ізопропіловим спиртом (70 об.%). Об'єкти слід розглядати як високоякісне фотообладнання та чистити стандартним обладнанням для чищення об'єктів та захищати від шкідливих хімічних речовин. Не використовуйте абразивний матеріал на будь-якій частині обладнання та не занурюйте пристрій у рідину. Не автоклавуйте.

Гарантія: 2 роки на деталі та робочу силу. Гарантія на батарею становить 1 рік.

Утилізація

Цей пристрій містить електроніку та літій-іонну батарею, які потрібно відокремити для утилізації та не можна викидати разом із побутовими відходами. Будь ласка, дотримуйтесь місцевих правил утилізації.

Цей набір включає дерматоскоп DermLite та універсальне кріплення.

Технічний опис

Відвідайте www.derm-lite.com/technical або зв'яжіться з місцевим дилером DermLite.

명령

사용 목적

이 장치는 신체 표면을 비추는 의료 목적으로 설계되었습니다. 손상되지 않은 피부의 비 침습적 육안 검사에 사용됩니다.

사용하기 전에 장치가 올바르게 작동하는지 확인하십시오! 눈에 띄는 손상 징후가 있는 경우 장치를 사용하지 마십시오.

주의: LED 표시등을 직접 보지 마십시오. 환자는 검사 중에 눈을 감아야 합니다.

이 장치를 사용하여 심각한 사고가 발생한 경우 즉시 DermLite에 알리고 현지 규정에 따라 필요한 경우 국가 보건 당국에 알리십시오.

주의: 화재 또는 폭발 위험 구역 (예: 산소가 많은 환경)에서 장치를 사용하지 마십시오.

경고: 이 제품은 암 또는 생식 독성을 유발하는 것으로 캘리포니아 주에 알려진 메틸렌 클로라이드 및 6가 크롬을 포함한 화학 물질에 노출 될 수 있습니다. 자세한 정보는 www.P65Warnings.ca.gov를 방문하십시오.

전자기 호환성

이 장치는 표준 IEC 60601-1-2 : 2014의 EMC Emissions and Immunity 레벨 요구 사항을 준수합니다. 이 장비의 방출 특성으로 인해 전문 의료 환경 및 주거 환경 (CISPR 11 Class B)에서 사용하기에 적합합니다. 이 장비는 무선 통신 서비스를 적절히 보호합니다. 드물게 무선 통신 서비스에 간섭이 발생하는 경우 사용자는 장비를 재배치하거나 방향을 바꾸는 등의 완화 조치를 취해야 합니다. 경고: 이 장비는 다른 장비와 인접하거나 쌓아 놓은 상태에서 사용하지 마십시오. 제대로 작동하지 않을 수 있습니다. 그러한 사용이 필요한 경우, 이 장비와 다른 장비는 정적으로 작동하는지 확인해야 합니다.

경고: 이 장비 제조업체에서 제공 한 액세서리 이외의 액세서리를 사용하면 전자기 방출이 증가하거나 이 장비의 전자기 내성이 감소하여 제대로 작동하지 않을 수 있습니다.

경고: 휴대용 RF 송신기는 장치의 어느 부분과도 30cm (12 인치) 이상 떨어져서는 안 됩니다. 그렇지 않으면 이 장비의 성능이 저하 될 수 있습니다.

중요: 처음 사용하기 전에 내부 리튬 이온 배터리를 충전하십시오. 자세한 내용은 "배터리 및 충전"을 참조하십시오.

DermLite HUD는 피부 병변의 스마트 폰 사진 촬영을 위해 설계된 편광을 가진 dermatoscope입니다.

DermLite HUD는 너비가 거의 모든 스마트 폰 2.3"-3.1"(58-78mm)에 맞습니다. 최상의 결과를 얻으려면 스마트 폰 케이스를 제거하십시오. 장치를 연결하려면 스마트 폰 뒷면에 범용 마운트 (UM)를 놓고 마운트 클램프 (MC)를 단단히 누릅니다. 마운트 잠금 (MC)을 고정 시키려면 슬라이드 잠금 (SL)을 잠금 위치로 옮기십시오. DermLite Mount (DM)를 왼쪽 또는 오른쪽으로 밀어 스마트 폰 카메라의 가로 중앙에 오도록 합니다. DermLite dermatoscope를 DermLite Mount (DM)에 끼웁니다.

Dermoscope가 휴대 전화 카메라의 세로 중앙에 오도록 세로 위치를 조정하십시오.

사진

촬영할 피부 병변을 선택한 후에는 손 소독제 또는 유사한 액체로 피부와 주변 피부를 가볍게 적 십니다. 이것은 피부의 반 투명성을 높이고 이미지의 품질을 향상시킵니다. 이 제품을 스마트 폰에 장착 한 상태에서 검은 색 스페이서 (S)를 피부에 직접 놓고 전원 버튼 (P)을 눌러 DermLite Dermatoscope (DL)를 켭니다. 스마트 폰으로 이미지를 캡처하십시오. 필요에 따라 모발을 평평하게 하기 위해 수분을 다시 바릅니다. 이 부위를 조심스럽게 면도해야 할 수도 있습니다.

에너지를 절약하기 위해 이 장치는 1 분 후에 자동으로 꺼지도록 설계되었습니다. 배터리는 약 30 분 동안 1 분 동안 전원을 공급할 것으로 예상됩니다. 1 분 전에 장치가 꺼지면 재충전해야 할 수 있습니다. 장치를 충전하려면 IEC 60950-1 호환 (5V) USB 충전기에 연결하십시오. 충전 중에는 충전 표시기 (CI)가 빨간색으로 켜지고 완전히 충전되면 녹색으로 켜집니다.

문제 해결 최신 문제 해결 정보는 dermlite.com을 확인하십시오. 장치를 수리해야 하는 경우 www.dermlite.com/service를 방문하거나 해당 지역의 DermLite 대리점에 문의하십시오.

관리 및 유지 보수

경고: 이 장비의 개조는 허용되지 않습니다.

장치는 문제없이 작동하도록 설계되었습니다. 수리는 자격을 갖춘 서비스 직원 만 수행해야 합니다.

청소

광학 부품을 제외한 장치 외부는 환자에게 사용하기 전에 이소 프로필 알코올 (70 % vol.)로 깨끗하게 닦을 수 있습니다. 렌즈는 고품질 사진 장비로 취급해야 하며 표준 렌즈 청소 장비로 청소하고 유해 화학 물질로부터 보호해야 합니다. 장비의 어느 부분에도 연마재를 사용하거나 장치를 액체에 담그지 마십시오. 고압 멸균하지 마십시오.

보증: 부품 및 인건비 2 년. 배터리는 1 년간 보증됩니다.

폐기

이 장치에는 전자 제품과 리튬 이온 배터리가 포함되어 있으며 폐기 용으로 분리해야 하며 일반 가정 쓰레기와 함께 폐기해서는 안 됩니다. 현지 폐기 규정을 준수하십시오.

이 세트에는 DermLite dermatoscope와 Universal Mount가 포함됩니다.

기술 설명

www.dermlite.com/technical을 방문하거나 가까운 DermLite 대리점에 문의하십시오.

説明書

使用目的

このデバイスは、体の表面を照らす医療目的を目的としています。それは無傷の皮膚の非侵襲的目視検査に使用されます。

使用前にデバイスの正しい動作を確認してください！目に見える損傷の兆候がある場合は、デバイスを使用しないでください。

注意：LEDライトを直接見ないでください。患者は検査中に目を閉じなければなりません。

このデバイスの使用で重大な事故が発生した場合は、DermLiteにすぐに通知し、現地の規制が必要な場合は、各国の保健当局に通知してください。

注意：火災や爆発の危険がある場所（酸素が豊富な環境など）でデバイスを使用しないでください。

警告：この製品は、カリフォルニア州で癌または生殖毒性を引き起こすことが知られている塩化メチレンや六価クロムなどの化学物質にさらされる可能性があります。詳細については、www.P65Warnings.ca.govにアクセスしてください。

電磁両立性

このデバイスは、標準のIEC 60601-1-2：2014のEMCエミッションおよびイミュニティレベルの要件に準拠しています。この装置のエミッション特性は、住宅環境だけでなくプロのヘルスケア環境（CISPR 11クラスB）での使用に適しています。この機器は、無線通信サービスを適切に保護します。無線通信サービスへの干渉がまれに発生した場合、ユーザーは、機器の再配置や方向変更などの緩和策を講じる必要がある場合があります。警告：この装置を他の装置に隣接して、または積み重ねて使用すると、不適切な動作を引き起こす可能性があるため、使用を避けてください。そのような使用が必要な場合は、この装置および他の装置を観察して、それらが正常に動作していることを確認する必要があります。

警告：この機器の製造元が提供するもの以外のアクセサリを使用すると、電磁放射が増加したり、この機器の電磁耐性が低下したりして、不適切な動作を引き起こす可能性があります。

警告：ポータブルRFトランスミッターは、デバイスのどの部分からも30 cm（12インチ）以上離れて使用しないでください。そうしないと、この機器のパフォーマンスが低下する可能性があります。

重要：最初に使用する前に、内蔵リチウムイオンバッテリーを充電してください。詳細については、「バッテリーと充電」を参照してください。

DermLiteHÜDは、皮膚病変のスマートフォン撮影用に設計された偏光付きダーマスコープです。

DermLiteHÜDは、幅2.3〜3.1インチ（58〜78 mm）のほぼすべてのスマートフォンに適合します。最良の結果を得るには、スマートフォンケースを取り外してください。デバイスを取り付けるには、スマートフォンの背面にユニバーサルマウント（UM）を置き、マウントクランプ（MC）をしっかりと押し込みます。スライドロック（SL）をロック位置に移動して、マウントクランプ（MC）を所定の位置に保持します。DermLite Mount（DM）を左右にスライドさせ、スマートフォンのカメラの水平方向の中央に配置します。DermLiteダーマスコープをDermLiteマウント（DM）に差し込みます。ダーマスコープがスマートフォンのカメラの垂直方向の中央に来るように、垂直位置を調整します。

写真

撮影する皮膚病変を選択したら、手指消毒剤または類似の液体を使用して、皮膚病変とその周囲の皮膚を軽く湿らせます。これにより、肌の透明感が増し、画像の品質が向上します。この製品をスマートフォンに取り付けた状態で、黒いスパーサー（S）を直接皮膚に置き、電源ボタン（P）を押してDermLiteダーマスコープ（DL）をオンにします。スマートフォンで画像をキャプチャします。必要に応じて、水分を再塗布して髪を平らにします。エリアを慎重に剃る必要があるかもしれません。

エネルギーを節約するために、このデバイスは1分後に自動的にオフになるように設計されています。バッテリーは、約30分の1分のセッションに電力を供給することが期待できます。1分前にデバイスの電源が切れる場合は、再充電する必要があります。デバイスを充電するには、デバイスをIEC 60950-1準拠（5V）USB充電器に接続します。充電中は、充電インジケータ（CI）が赤色に点灯し、完全に充電されると緑色に点灯します。

のトラブルシューティング 最新のトラブルシューティング情報については、dermlite.comを確認してください。デバイスの修理が必要な場合は、[www.dermlite.com / service](http://www.dermlite.com/service)にアクセスするか、最寄りのDermLiteディーラーにお問い合わせください。

お手入れとメンテナンス

警告：この装置の改造は許可されていません。

お使いのデバイスは、問題のない操作ができるように設計されています。修理は、資格のあるサービス担当者のみが行う必要があります。

クリーニング

患者に使用する前に、光学部品を除くデバイスの外側をイソプロピルアルコール（70% vol.）で拭いてください。レンズは高品質の写真機器として扱い、標準のレンズクリーニング機器でクリーニングし、有害な化学物質から保護する必要があります。装置のどの部分にも研磨材を使用したり、デバイスを液体に浸したりしないでください。オートクレーブしないでください。

保証：部品と労働のための2年。バッテリーの保証期間は1年間です。

廃棄

このデバイスには、電子機器とリチウムイオン電池が含まれています。リチウムイオン電池は廃棄するために分離する必要があります。一般家庭ごみと一緒に廃棄することはできません。現地の廃棄規制を遵守してください。

このセットには、DermLiteダーマスコープとユニバーサルマウントが含まれています。

技術説明

www.dermlite.com/technicalにアクセスするか、最寄りのDermLiteディーラーにお問い合わせください。

使用说明

有可能的使用

该设备旨在用于医疗目的，以照亮身体表面。它用于完整皮肤的非侵入性视觉检查。

使用前请检查设备的正确操作！如果有明显的损坏迹象，请不要使用设备。

注意：请勿直视LED灯。患者在检查过程中必须闭上眼睛。如果在使用此设备时发生严重事故，请立即通知Derm-Lite，并在当地法规要求的情况下通知您的国家卫生部门。

注意：请勿在有火灾或爆炸危险的区域（例如，富氧环境）中使用设备。

警告：本产品可使您暴露于加利福尼亚州已知会引起癌症或生殖毒性的化学物质，包括二氯甲烷和六价铬。有关更多信息，请访问www.P65Warnings.ca.gov。

电磁兼容

此设备符合标准IEC 60601-1-2：2014的EMC辐射和抗扰等级要求。该设备的发射特性使其适合在专业医疗保健环境以及住宅环境中使用（CISPR 11 B类）。该设备为无线电通信服务提供了足够的保护。在极少数情况下，会干扰无线电通信服务，用户可能需要采取缓解措施，例如重新放置设备或重新定向设备。警告：应避免在与其他设备相邻或与之堆叠的情况下使用此设备，因为这可能会导致操作不当。如果有必要使用此设备，则应观察本设备和其他设备以确保它们正常运行。

警告：使用本设备制造商提供的附件以外的附件可能会导致电磁辐射增加或本设备的电磁抗扰性降低，并导致操作不当。

警告：便携式RF发射器的使用距离设备的任何部分都不应少于30厘米（12英寸）。否则，可能会导致设备性能下降。

重要信息：初次使用前，请给内置锂离子电池充电。有关详细信息，请参见“电池和充电”。

DermLiteHÜD是一种带偏振光的皮肤镜，专为智能手机拍摄皮肤病变而设计。

DermLiteHÜD几乎可适用于任何宽度为2.3英寸至3.1英寸（58-78毫米）的智能手机。为了获得最佳效果，请卸下智能手机外壳。要连接设备，请将通用安装座（UM）放在智能手机的背面，然后将安装夹（MC）紧紧挤压在一起。将滑动锁（SL）移至锁定位置，以将固定夹（MC）固定到位。左右滑动DermLite支架（DM），使其在智能手机相机上水平居中。将DermLite皮肤镜插入DermLite支架（DM）。调整垂直位置，使皮肤镜在手机摄像头上方垂直居中。

摄影

选择要拍摄的皮肤病变后，请用洗手液或类似液体轻轻润湿其及其周围的皮肤。这增加了皮肤的透明度，并改善了图像质量。将本产品连接到智能手机后，将黑色垫片（S）直接放在皮肤上，然后按电源按钮（P）打开DermLite皮肤镜（DL）。使用智能手机捕获图像。根据需要进行重新涂抹水分以平整所有毛发。您可能需要仔细刮

胡子。

为了节约能源，此设备设计为在1分钟后自动关闭。电池可以供电约30分钟，每次一分钟。如果设备在1分钟之前关闭，则可能需要重新充电。要为设备充电，请将其插入任何符合IEC 60950-1的（5V）USB充电器。充电时，充电指示灯（CI）将亮红色，充满电后将亮绿色。

故障排除

请访问dermlite.com获取最新的故障排除信息。如果您的设备需要维修，请访问www.dermlite.com/service或联系当地的DermLite经销商。

保养与维护

警告：禁止改装该设备。

您的设备设计为无故障运行。只能由合格的维修人员进行维修。

清洁

在对患者使用之前，可以用异丙醇（70%体积）将设备的外部（光学部件除外）擦拭干净。镜头应被视为高质量的照相设备，应使用标准的镜头清洁设备进行清洁并保护其免受有害化学物质的侵害。请勿在设备的任何部分上使用研磨材料或将设备浸入液体中。不要高压灭菌。

保修：2年零件和人工。电池保修一年。

处置

此设备包含电子设备和锂离子电池，必须将其分开处置，不得与一般家庭垃圾一起处置。请遵守当地的处置规定。

该套件包括一个DermLite皮肤镜和一个Universal Mount。

技术说明

请访问www.dermlite.com/technical或联系您当地的DermLite经销商。



Manufacturer
 Proizvođač
 Výrobce
 Fabrikant
 Hersteller
 Tootja
 Fabricante
 Fabricant
 Déantúsóir
 Proizvođač
 Fabbriicante
 Ražotājs
 Gamintojas
 Gyártó
 Fabrikant
 Producent
 Fabricante
 Producător
 Proizvajalec
 Výrobca
 Valmistaja
 Tillverkare
 Üretici firma
 Κατασκευαστής
 Производитель
 производитель
 Виробник
 제조사
 メーカー
 制造商



Catalog Number
 Kataloški broj
 Katalogové číslo
 Katalognummer
 Katalognummer
 Katalooginumber
 Numero de catalogo
 Numéro de catalogue
 Uimhir Catalog
 Kataloški broj
 Numero di catalogo
 Kataloga numurs
 Katalogo numeris
 Katalógus szám
 Catalogus nummer
 Numer katalogu
 Número de catálogo
 Catalog Number
 Kataloška številka
 Katalógové číslo
 Luettelonumero
 Katalognummer
 Katalog numarası
 Αριθμός καταλόγου
 Каталоген номер
 Номер каталога
 Номер каталогу
 카탈로그 번호
 カタログ番号
 目录编号



Serial Number
 Serijski broj
 Sériové číslo
 Seriennummer
 Seriennummer
 Seerianumber
 Número de serie
 Numéro de série
 Uimhir Sraithuimhir
 Serijski broj
 Numero di serie
 Sērijas numurs
 Serijos numeris
 Sorozatszám
 Seriennummer
 Numer seryjny
 Número de série
 Număr de serie
 Serijska številka
 Sériové číslo
 Sarjanumero
 Seriennummer
 Seri numarası
 Σειριακός αριθμός
 Серийн номер
 Серийный номер
 Серійний номер
 일련 번호
 シリアルナンバー
 序列号



Date of Manufacture
 Datum proizvodnje
 Datum výroby
 Fremstilling dato
 Herstelldatum
 Tootmiskuupäev
 Fecha de manufactura
 Date de fabrication
 Dáta an Déantúsaíochta
 Datum proizvodnje
 Data di produzione
 Izgatavošanas datums
 Pagaminimo data
 Gyártás dátuma
 Fabricagedatum
 Data produkci
 Data de fabricaço
 Data fabricatiei
 Datum izdelave
 Dátum výroby
 Valmistuspäivämäärä
 Tillverkningsdatum
 Üretim tarihi
 Ημερομηνία παραγωγής
 Дата на производство
 Дата производства
 Дата виготовлення
 제조 일자
 製造日
 生产日期



Medical Device
 Medicinski savjet
 Zdravotnické zařizení
 Medicinsk udstyr
 Medizinisches Gerät
 Meditsiiniline seade
 Dispositivo médico
 Dispositif médical
 Feiste leighis
 Medicinski uređaj
 Dispositivo medico
 Medicīniska iekārta
 Medicininis prietaisas
 Orvosi eszköz
 Medisch apparaat
 Urządzenie medyczne
 Aparelho médico
 Aparat medical
 Medicinski pripomoček
 Zdravotnicke pomôcky
 Lääketieteellinen laite
 Medicinsk utrustning
 Tibbí cihaz
 Ιατρική συσκευή
 Медицинско изделие
 Медицинский прибор
 Медичний прилад
 의학 기기
 医療機器
 医疗设备



Direct Current
 Prava struja
 Stejnoseměrný proud
 Jævnstrøm
 Gleichstrom
 Alalisvool
 Corriente continua
 Courant continu
 Sruth díreach
 Prava struja
 Corrente continua
 Līdzstrāva
 Nuolatinė srovė
 Egyenáram
 Gelijkstroom
 Prąd stały
 Corrente diretta
 Curent continuu
 Enosmerni tok
 Priamy prúd
 Tasavirta
 Likström
 Doğru akım
 Συνεχές ρεύμα
 Постоянен ток
 Постоянный ток
 Постійний струм
 직류
 直流
 直流电



Follow instructions for use
 Pratite uputstva za upotrebu
 Postupujte podle pokynů k použití
 Følg brugsanvisningen
 Gebrauchsanweisung befolgen
 Järgige kasutusjuhendit
 Siga las instrucciones de uso.
 Suivez les instructions d'utilisation
 Lean na treoracha úsáide
 Slijedite upute za uporabu
 Seguire le istruzioni per l'uso
 Izpildiet lietošanas instrukcijas
 Laikykites naudojimo instrukcijų
 Kövesse a használati útmutatót
 Volg de instructies voor gebruik
 Postępuj zgodnie z instrukcjami użytkowania
 Siga as instruções de uso
 Urmați instrucțiunile de utilizare
 Upoštečajte navodila za uporabo
 Postupujte podľa pokynov na použitie
 Seuraa käyttöohjeita
 Följ instruktionerna för användning
 Kullanim talimatlarını izleyin
 Ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης
 Следвайте инструкциите за употреба
 Следуйте инструкциям по применению
 Дотримуйтесь інструкцій із використання
 사용 지침을 따르십시오
 使用説明書に従ってください
 遵循使用说明



Do not dispose as unsorted municipal waste
 Ne odlagati kao nesortirani komunalni otpad
 Nevyhazujte do netříděného komunálního odpadu
 Bortskaf ikke som usorteret kommunalt affald
 Nicht als unsortierter Hausmüll entsorgen
 Ärge visake sortimata olmejäätmete hulka
 No desechar como basura municipal sin clasificar
 Ne pas jeter comme déchet municipal non trié
 Ná deán díuscairt mar dhramhaíl chathrach neamhshaofa
 Ne odlagati kao nesortirani komunalni otpad
 Non gettare tra i rifiuti urbani non differenziati
 Neatbrīvoļieties no nešķirotiem sadzīves atkritumiem
 Neišmeskite kaip nerūšiuotos komunalinės atliekos
 Ne dobra el válogatás nélkülül kommunális hulladékként
 Gooi ze niet weg als ongesorteerd gemeentelijk afval
 Nie wyrzucaj razem z niesortowanymi odpadami komunalnymi
 Não descarte como lixo municipal não classificado
 Nu aruncați ca deșeuri municipale nesortate
 Ne odlagajte med nesortirane komunalne odpadke
 Nevyhadzujte do netriedeného komunálneho odpadu
 Älä hävittää lajittelemattoman yhdyskuntajätteenä
 Kassera inte som osorterat kommunalt avfall
 Ayrılmamış belediye atığı olarak atmayın
 Μη απορρίψτε ως ασπικά απόβλητα
 Не изхвърляйте като несортирани битови отпадъци
 Не выбрасывать в качестве несортированных бытовых отходов.
 Не викидайте як несортовані побутові відходи
 분류되지 않은 도시 폐기물로 처리하지 마십시오
 分別されていない一般廃棄物として処分しないでください
 請勿作為未分類的城市垃圾處理

European authorized representative
 Evropski ovlašteni predstavnik
 Evropský zplnomocněný zástupce
 Europæisk autoriseret repræsentant
 Europäischer Bevollmächtigter
 Euroopa volitatud esindaja
 Representante autorizado europeo
 Représentante autorisé européen
 Ionadaí údaraíthe Eorpach
 Evropski ovlašteni predstavnik
 Rappresentante autorizzato europeo
 Eiropas pilnvarotais pārstāvis
 Europos įgaliojatis atstovas
 Európai meghatalmazott képviselő
 Europese gemachtigde vertegenwoordiger
 Europejski upoważniony przedstawiciel
 Representante autorizado europeu
 Représentante autorizat european
 Evropski pooblaščen zastopnik
 Európsky splnomocnený zástupca
 Eurooppalainen valtuutettu edustaja
 Europeiska auktoriserade representant
 Avrupa yetkili temsilcisi
 Ευρωπαϊός εξουσιοδοτημένος εκπ
 Европейски упълномощен представител
 Европейский уполномоченный представитель
 Свропейський уповноважений представник
 유럽 공인 담당자
 欧洲公認代表
 欧洲授权代表

On/Off Button
 Dugme za uključivanje / isključivanje
 Tlačitko zapnutí / vypnutí
 Tænd / sluk-knap
 An / aus Schalter
 On / Off napp
 Boton de encendido / apagado
 Bouton marche / arrêt
 Cnaipe Ar / As
 Gumb za uključivanje / isključivanje
 Pulsante On / Off
 Ileslégšanas / izslégšanas poga
 Įjungimo / išjungimo mygtukas
 Be / Ki gomb
 Aan / uit knop
 Włacznik / wyłącznik
 Botão ligar / desligar
 Buton On / Off
 Gumb za vklop / izklop
 Tlačidlo Zap / Vyp
 Virtapainike
 Pā / Av-knapp
 Açma / Kapama Düğmesi
 Κομπτι On / Off
 Бутон ВКЛ / ИЗКЛ
 Бутон ВКЛ / ИЗКЛ
 Кнопка включения / выключения
 Кнопка увімкнення / вимкнення
 켜기 / 끄기 버튼
 オン/オフボタン
 开/关按钮



Product complies with European Medical Device Regulation (2017/745)
 Proizvod je u skladu s Europskom uredbom o medicinskim proizvodima (2017/745)
 Produkt vyhovuje evropským předpisům o zdravotnických prostředcích (2017/745)
 Produktet er i overensstemmelse med europæisk lovgivning om medicinsk udstyr (2017/745)
 Produkt entspricht der europäischen Medizinprodukteverordnung (2017/745)
 Toode vastab Euroopa meditsiiniseadmete määrusele (2017/745)
 El producto cumple con el Reglamento Europeo de Dispositivos Médicos (2017/745)
 Le produit est conforme à la réglementation européenne sur les dispositifs médicaux (2017/745)
 Cloíonn an táirge le Rialachán Feistí Leighis na hEorpa (2017/745)
 Proizvod je u skladu s Europskom uredbom o medicinskim proizvodima (2017/745)
 Il prodotto è conforme al regolamento europeo sui dispositivi medici (2017/745)
 Produkts atbilst Eiropas medicīnisko ierīču regulai (2017/745)
 Produktas atitinka Europos medicinos prietaisų reglamentą (2017/745)
 A termék megfelel az európai orvostechnikai eszközökről szóló rendeletnek (2017/745)
 Product voldoet aan de Europese verordening voor medische hulpmiddelen (2017/745)
 Produkt zgodny z Europejskim rozporządzeniem w sprawie wyrobów medycznych (2017/745)
 O produto está em conformidade com o Regulamento Europeu de Dispositivos Médicos (2017/745)
 Produsul respectă Regulamentul European privind dispozitivele medicale (2017/745)
 Izdelek je skladen z evropsko uredbo o medicinskih pripomočkih (2017/745)
 Výrobok vyhovuje európskym predpisom o zdravotníckych pomôckach (2017/745)
 Tuote on Euroopan lääketieteellisiä laitteita koskevan asetuksen (2017/745) mukainen
 Produkten överensstämmer med den europeiska förordningen om medicinsk utrustning (2017/745)
 Ürün, Avrupa Tıbbi Cihaz Yönetmeliği (2017/745) ile uyumludur
 Το προϊόν συμμορφώνεται με τον κανονισμό για τις ευρωπαϊκές ιατρικές συσκευές (2017/745)
 Продуктът отговаря на европейския регламент за медицинските изделия (2017/745)
 Продукт соответствует Европейским нормам медицинского оборудования (2017/745)
 Virib відповідляє Європейському регламенту про медичні вироби (2017/745)
 제품이 유럽 의료 기기 규정 (2017/745)을 준수 함
 製品は、欧州医療機器規制 (2017/745) に準拠しています
 产品符合欧洲医疗器械法规 (2017/745)

Type BF applied part
 Naneti deo tipa BF
 Aplikovaná část typu BF
 Type BF pářat del
 Anwendungsteil Typ BF
 Tüüp BF rakendatud osa
 Pieza aplicada tipo BF
 Pièce appliquée de type BF
 Chuir Cineál BF cuid i bhfeidhm
 Naneseni dio tipa BF
 Parte applicata di tipo BF.
 BF tipa piemērotā daļa
 BF tipo taikoma dalis
 BF típusú alkalmazott alkatrész
 Type BF toegepast onderdeel
 Część zastosowana typu BF.
 Peça aplicada tipo BF
 Partea aplicată de tip BF
 Del BF, ki se uporablja
 Aplikovaná část typu BF.
 Tuuyppi BF käytetty osa
 Typ BF applicerad del
 BF tipi uygulanan parça
 Εφαρμοσμένο μέρος τύπου BF
 Приложена част тип BF
 Тип BF прикладная часть
 Прикладна частина типу BF
 타입 BF 적용 부품
 タイプBF適用部品
 BF型適用零件



Temperature limits in °C for storage and transport
 Temperaturne granice u °C za skladištenje i transport
 Teplotní limity ve °C pro skladování a přepravu
 Temperaturgrænser i °C til opbevaring og transport
 Temperaturgrenzen in °C für Lagerung und Transport
 Temperatuuri piirid °C ladustamisel ja transportimisel
 Límites de temperatura en °C para almacenamiento y transporte.
 Limites de température en °C pour le stockage et le transport
 Teorainneacha teocht a °C le haghaidh stórála agus iompair
 Temperaturne granice u °C za skladištenje i transport
 Limiti di temperatura in °C per lo stoccaggio e il trasporto
 Temperatūras ierobežojumi °C uzglabāšanai un pārvadāšanai
 Laikymo ir gabenimo temperatūros ribos °C
 Tárolási és szállítási hőmérsékleti korlátok °C-ban
 Temperatuurlimieten in °C voor opslag en transport
 Limity temperatury w °C do przechowywania i transportu
 Limites de temperatura em °C para armazenamento e transporte
 Limitele de temperatură în °C pentru depozitare și transport
 Mejne temperature v °C za lagring och transport
 Teplotné limity v °C na skladovanie a prepravu
 Lämpötilarajat °C varastoinnissa ja kuljetuksessa
 Temperaturgrænser i °C för lagring och transport
 Depolama ve taşıma için °C sıcaklık sınırları
 Ορια θερμοκρασίας σε °C για αποθήκευση και μεταφορά
 Температурни ограничения в °C за съхранение и транспортиране
 Температурные пределы в °C для хранения и транспортировки
 Межі температур у °C для зберігання та транспортування
 보관 및 운송시 °C의 온도 제한
 保管および輸送のための°C単位の温度制限
 儲存和运输的温度限制 (单位: °C)



Pressure limitation for storage and transport
 Dozvoljeni pritisak zraka za skladištenje i transport
 Přípustný tlak vzduchu pro skladování a přepravu
 Tilladt lufttryk til opbevaring og transport
 Zulässiger Luftdruck für Lagerung und Transport
 Lubatud õhurõhk ladustamiseks ja transportamiseks
 Presión de aire permitida para almacenamiento y transporte.
 Pression d'air admissible pour le stockage et le transport
 Brú aeir incheadaithe le haghaidh stórála agus iompair
 Dopušteni tlak zraka za skladištenje i transport
 Pressione dell'aria consentita per lo stoccaggio e il trasporto
 Pielaujamaš gaisa spiediens uzglabāšanai un pārvadāšanai
 Leistinas oro slėgis sandėliavimui ir transportavimui
 Tároláshoz és szállításhoz megengedett légnyomás
 Toegestane luchtdruk voor opslag en transport
 Dopuszczalne ciśnienie powietrza do przechowywania i transportu
 Pressão de ar admissível para armazenamento e transporte
 Presiunea admisă a aerului pentru depozitare și transport
 Dovoljeni zračni tlak za skladištenje in prevoz
 Přípustný tlak vzduchu na skladovanie a prepravu
 Sallittu ilmanpaine varastointia ja kuljetusta varten
 Tillåtet lufttryck för förvaring och transport
 Depolama ve nakliye için basınç sınırlaması
 Επιτρεπτή πίεση αέρα για αποθήκευση και μεταφορά
 Допустимо налягане на въздуха за съхранение и транспортиране
 Ограничение давления для хранения и транспортировки
 Обмеження тиску для зберігання та транспортування
 보관 및 운송에 대한 압력 제한
 保管と輸送の圧力制限
 儲存和运输的压力限制




Humidity limitation for storage and transport
 Ograničenje vlage za skladištenje i transport
 Omezení vlhkosti pro skladování a přepravu
 Fugtighedsbegrænsning til opbevaring og transport
 Feuchtigkeitsbegrenzung für Lagerung und Transport
 Niiskuse piiramine ladustamisel ja transportimisel
 Limitación de humedad para almacenamiento y transporte.
 Limitation de l'humidité pour le stockage et le transport
 Teorainn taise le haghaidh stórála agus iompair
 Ograničenje vlage za skladištenje i transport
 Limitazione dell'umidità per lo stoccaggio e il trasporto
 Mitruma ierobežojums uzglabāšanai un pārvadāšanai
 Laikymo ir gabenimo drėgmės apribojimas
 Páratartalom korlátozása tárolás és szállítás esetén
 Vochtighedsbeperking voor opslag en transport
 Ograniczenie wilgotności podczas przechowywania i transportu
 Limitação de umidade para armazenamento e transporte
 Limitarea umidității pentru depozitare și transport
 Omejitve vlažnosti za skladištenje in prevoz
 Obmedzenie vlhkosti pri skladovaní a preprave
 Varastoinnin ja kuljetuksen kosteusrajoitus
 Luftfuktighetsbegrænsning för lagring och transport
 Depolama ve taşıma için nem sınırlaması
 Περιορισμός υγρασίας για αποθήκευση και μεταφορά
 Ограничение за влажност при съхранение и транспортиране
 Ограничение влажности для хранения и транспортировки
 Обмеження вологості для зберігання та транспортування
 보관 및 운송시 습도 제한
 保管と輸送の湿度制限
 儲存和运输的湿度限制



Keep dry!
 Čuvajte na suhom!
 Skladujte v suchu!
 Opbevares tørt!
 Trocken lagern!
 Hoida kuivalt!
 Almacenar en seco!
 Conserver au sec!
 Stóráil tirim!
 Čuvajte na suhom!
 Conservare in luogo asciutto!
 Uzglabāt sausu!
 Laikykite sausai!
 Tárolja szárazon!
 Droog bewaren!
 Przechowywać w suchym miejscu!
 Armazene a seco!
 Magazin uscat!
 Shranjujte na suhem!
 Skladujte v suchu!
 Säilytä kuivana!
 Förvara torr!
 Kuru tut!
 Αποθηκεύστε!
 Съхранявайте на сухо!
 Сохраняй сухим!
 Тримай сухим!
 건조하게 유지하십시오!
 乾いた状態に保ちます!
 保持干燥!



 DermLite LLC 31521 Rancho Viejo Rd Ste 104
San Juan Capistrano CA 92675 | USA
Tel. +1-949-481-6384 | Fax +1-949-240-7492
info@3geninc.com | www.dermlite.com



E. C. REP Ltd
5 Fitzwilliam Square East,
Dublin 2, D02 R744, Ireland
Tel: +353 1 2 544 944 Email: info@ecrep.ie

Patents/Trademarks: www.dermlite.com/patents